**Zał. 2/1 do SWZ  
FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 1 – podstawowy sprzęt medyczny jednorazowego użytku**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Cewnik do karmienia z zatyczką lub bez zatyczki, pakowany prosto, opakowanie folia/papier, rozmiar 5, 6, 8, z lub bez łącznika redukcyjnego | | | | | | | 80 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Cewnik do odsysania górnych dróg oddechowych,  sterylny, otwór centralny i 2 otwory boczne naprzemianległezapobiegające zassaniu śluzówki, końcówka ścięta, atraumatyczna, zewnętrzna powierzchnia zmrożona, wyposażony w barwny konektor (kodowanie kolorystyczne), długość 50cm, opak. folia/papier | | | | | a) CH 12 – 18 | | 6.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) CH 20 | | 520 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) CH 6 - 10 | | 1.650 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Cewnik do odsysania górnych dróg oddechowych sterylny, otwór centralny i 2 otwory boczne naprzeciwległe zapobiegające zasysaniu śluzówki, końcówka atraumatyczna, powierzchnia zmrożona, półprzeźroczysty konektor, CH4 lub CH5, opakowanie folia/papier | | | | | | | 450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Cewnik do podawania tlenu przez nos, wykonany z wysokiej jakości PCV, mocowany z tyłu głowy, część donosowa z miękkiego materiału, końcówki donosowe atraumatyczne. Uniwersalna końcówka pasująca do każdego źródła tlenu,  opakowanie folia/papier, sterylny | | | | | | a) dla dzieci | 1.450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) dla dorosłych | 6.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Zestaw do kaniulacji dużych naczyń  metodą Seldingera, igła typu V /  możliwość wprowadzania prowadnicy  bez odłączania strzykawki, odporna na zaginanie prowadnica wykonana z rdzenia niklowo-tytanowego,  możliwość kontroli cewnika w  trakcie zakładania pod kontrolą EKG | a) dwuświatłowy, zawierający: cewnik dł. 30 cm lub 20cm lub 15 cm i średnicy 7F (średnica kanałów 16/16G) | | | | | | 360 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) trzyświatłowy, zawierający: cewnik dł. 20 cm lub 15 cm i średnicy 12F (średnica kanałów 16/12/12G) | | | | | | 65 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) trzyświatłowy, zawierający: cewnik dł. 30 cm lub 20cm lub 15 cm i średnicy 7F (średnica kanałów 16/18/18G) | | | | | | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Filtr infuzyjny neonatologiczny, maksymalny czas stosowania 96 godz., eliminujący pęcherzyki powietrza, cząstki stałe, bakterie, endotoksyny, grzyby, wyposażony w samoodpowietrzacz, mały, płaski, łatwy do umocowania, membrana 0,2 μm, przepływ powyżej 2 ml/min, objętość wypełnienia 0,55 ml, powierzchnia filtrowania 1,6 cm², nie zawierający lateksu i DEHP, zamknięcie Luer-Lock | | | | | | | 740 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Filtr do żywienia pozajelitowego neonatologiczny, maksymalny czas stosowania 24 godz., eliminujący cząstki stałe, grzyby i drożdże, cząstki powietrza, przepuszczający lipidy, wyposażony w samoodpowietrzacz, mały, płaski, łatwy do umocowania, membrana 1,2 μm, przepływ powyżej 30 ml/min, objętość wypełnienia 0,55 ml, powierzchnia filtrowania 1,6 cm², nie zawierający lateksu i DEHP, zamknięcie Luer-Lock | | | | | | | 720 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Elektroda do monitorowania głębokości znieczulenia BIS (*indeks bispektralny pozwalający ocenić głębokość znieczulenia ogólnego)* | | | | | | | 35 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Igła iniekcyjna rozm. 1,1 - 1,2, j. uż., nasadka Luer, kodowana kolorystycznie,  op. 100 szt. | | | | | | | 280 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Kanka doodbytnicza | | a) niemowlęca CH 16 / 200mm | | | | | 280 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) CH 24 / 20cm | | | | | 400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) CH 30 / 40cm | | | | | 560 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| d) Ch16 / 40cm | | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| e) CH24 / 40cm | | | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Ostrza chirurgiczne, stal węglowa, różne rozmiary, wygrawerowany numer ostrza  i nazwa producenta, rysunek ostrza umieszczony w skali 1:1 na opak. jednostkowym; opak. 100 szt. | | | | | | | 510 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Dwukanałowa rurka intubacyjna z drenem do podawania surfaktantu, skalowana co 0,5 cm. Rozmiar od nr 2,0 – 4,0 mm, j. uż., sterylna | | | | | | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Rurka tracheostomijna z o odsysaniem przestrzeni podgłośniowej, miękkim cienkościennym mankietem niskociśnieniowym wykonanym z materiału o potwierdzonej klinicznie obniżonej przenikalności dla podtlenku azotu, zapewniający dobre uszczelnienie, balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankietu (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru, rodzaju rurki i średnicy mankietu. Wykonana z termoplastycznego PCV posiadająca elastyczny przeźroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę SELDINGERA, rozmiary CH 6-10 co 1mm, oraz 7,5 cm i 8,5 cm, łącznik15mm, tasiemka do mocowania, sterylna | | | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Długoterminowe sondy do karmienia ze złączem do podawania leków – poliuretanowe, niejałowe, podziałka co 1 cm z mandrynem, złącze EnFit, rozmiary: Fr/Ch 8 dług. 109-110cm z obciążeniem 7 g , rozmiar 10FR/CH, dług. 109-110cm z obciążeniem 7 g, rozmiar 12FR/CH , dług. 109-110cm z obciążeniem 7 g | | | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Szczoteczka do pobierania wymazów typu Cervex Brush | | | | | | | 2.300 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Wziernik ginekologiczny j.uż., rozm. S, M | | | | | | | 5.300 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Zaciskacz do pępowiny j. uż., mikrobiologicznie czysty | | | | | | | 370 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Zestaw pełny do odbarczania odmy typ Pleuracan:  - worek 2l;  - cienkościenna kaniula punkcyjna  z krótkim szlifem 3,35 x 78 mm;  - cewnik 2,7 x 450 mm z poliuretanu (kontrastujący w promieniach RTG), koreczek zamykający, folia ochronna;  - podwójna zastawka antyrefluksowa z łącznikiem do cewnika;  - strzykawka trzyczęściowa 60 ml Omnifix z końcówką Luer Lock;  - kranik trójdrożny Discofix | | | | | | | 12 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Kaniula bezpieczna - system pasywny (wyposażona w metalowy lub plastikowo-metalowy element zabezpieczający przed przypadkowym zakłuciem), dożylna, wykonana z biokompatybilnego poliuretanu lub teflonu (*do wyboru przez Zamawiającego*), min.4 paski kontrastujące RTG, z filtrem hydrofobowym lub zastawką antyzwrotną, nazwa lub logo producenta bezpośrednio na kaniuli, wymagane badania kliniczne lub laboratoryjne na potwierdzenie biokompatybilności, rozmiary 24G-14G (rozmiary 20G oraz 18G dostępne w dwóch długościach) | | | | | | | 9.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Rurki tracheotomijne jednorazowe bez balonika z podwójnym wkładem, rozmiary 7,8,9, różna długość wkładu (standard oraz przedłużona) | | | | | | | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Maska krtaniowa dla dorosłych o profilu anatomicznym gardła, wygięta około 90st., wykonana z medycznego PCW, jednorazowego użytku w rozmiarach: 1; 1,5; 2; 2,5; 3, 4, 5, 6, tj. <5 kg; 5-10 kg; 10-20 kg; 20-30 kg, 30-50 kg; 50-70 kg; 70-100 kg; >100kg. Posiadająca specjalnie wzmocniony koniuszek zapobiegający zagięciom mankietu podczas zakładania. Rurka odlana w całości z mankietem, powierzchnia rurki o mikroporowatej fakturze, balonik kontrolny umożliwiający rozpoznanie rozmiaru maski oraz precyzyjne dotykowe określenie stopnia wypełnienia mankietu. Rurka o odpowiednim przekroju umożliwiającym pewny chwyt w trakcie aplikacji maski | | | | | | | 650 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Zestaw do nebulizacji o składzie: nebulizator dla dorosłych lub dla dzieci, maska do nebulizacji dla dorosłych lub dzieci, przewód łączący o dług. 200-220 cm ze standardowymi złączami. Wszystkie elementy zapakowane w jedno opakowanie, pakowane folia/folia | | | | | | | 1.900 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Rurki ustno-gardłowe Guedela, sterylne. Rozmiary: 000, 00, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, kodowane kolorystycznie | | | | | | | 160 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Maski anestetyczne wielorazowego użytku, z otwartym mankietem, do sterylizacji w temperaturze 134°C, silikonowe. Rozmiar 3, 4, 5. Opak. folia/folia  . | | | | | | | 80 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Maski anestetyczne j. uż. z nadmuchiwanym mankietem i zaworem do regulacji. Rozmiary kodowane kolorystycznie: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6. Przezroczysta konstrukcja maski. Bez latexu i DEHP | | | | | | | 3.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Trzykomorowy, sterylny zestaw do drenażu klatki piersiowej posiadający wydzieloną komorę zastawki podwodnej z barwnikiem, komorę na wydzielinę o pojemności 2100 ml, wydzieloną wodną komorę regulacji siły ssania z barwnikiem, samouszczelniającym portem igłowym, posiadający automatyczną zastawkę zabezpieczającą przed wysokim dodatnim ciśnieniem oraz mechaniczną zastawkę zabezpieczającą przed wysokim ciśnieniem ujemnym z filtrem. Zestaw z samouszczelniającym portem igłowym do pobierania próbek drenowanego płynu. Możliwość wyciszenia bez ingerencji w system centralnej próżni oraz autoregulacja intensywności „bąblowania”. Zestaw o budowie kompaktowej, o stabilnej podstawie  i wysokości maks. 25cm, z uchwytem umożliwiającym przenoszenie / powieszenie. Dren odłączalny przy samym drenażu | | | | | | | 85 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Igły do penów insulinowych w rozmiarach: 31G (0,25x8), opak. 100 szt. | | | | | | | 250 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Igły do pobierania leków (tępe) z bocznym otworem rozm. 1,2 x 30mm oraz 1,2 x 40mm, opak. 100 szt. | | | | | | | 270 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Dostęp długoterminowy pierwotny – zestawy do jejunostomii w rozmiarze 9 FR ze znacznikiem RTG, podziałką i końcówką EN- Fit, długości 75 cm, średnica zewn. 2,9 mm, średnica wewn. 1,9 mm | | | | | | | 7 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego ostrze Quincke,  Rozmiary 18-22G dł. 90 mm. Pakowane bez prowadnicy oraz rozmiary 25-27G dł. 90mm pakowane fabrycznie wraz z prowadnicą. Przezroczysty rowkowany uchwyt umożliwiający wizualizację płynu mózgowo-rdzeniowego | | | | | | | 3.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Sonda Sengstakena z prowadnicą w rozmiarze CH18 i CH21 | | | | | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Jednorazowy sterylny pisak z podziałką do znakowania skóry. Nietoksyczny, nie rozmazujący się, nie podrażniający tusz fioletowy na bazie gencjany, końcówki pisaków zwykłe | | | | | | | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Przyrząd do długotrwałego aspirowania płynów i leków z opakowań zbiorczych (ogólnego zastosowania), ostry kolec (osłonięty nasadką z tworzywa sztucznego zabezpieczającą kolec przed skażeniem podczas otwierania opakowania); filtr o dużej powierzchni przeciwbakteryjny 0,45 µm; port posiadający końcówkę luer-lock; samozamykający się korek portu (zielony); posiadający zastawkę zabezpieczającą lek przed wyciekaniem po rozłączeniu strzykawki | | | | | | | 170 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Bezigłowa zastawka dostępu żylnego zbudowana z polikarbonatu i silikonu przeznaczona do 200 aktywacji. Membrana dla lepszej aktywacji oznaczona kolorem - niebieskim dla naczyń obwodowych oraz czerwonym dla tętnic. Zastawka kompatybilna z połączeniami typu Luer-Lock i Luer-Slip, o przestrzeni martwej wynoszącej maksymalnie 0,09 ml, wymagany minimalny przepływ 360ml/min. | | | | | | | 2.700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Przyrząd do pomiaru ciśnienia metodą krwawą typu Gabarith | | | | | | | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 36 | Jednorazowy uchwyt z elektrodą czynną do elektrochirurgii do cięcia i koagulacji, przewód 3m, wtyczka: 3 piny o dł. 4 mm | | | | | | | 4.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 37 | Jednorazowy uchwyt z elektrodą czynną do elektrochirurgii do cięcia i koagulacji, przewód 3-3,2m, wtyczka: 3 piny o dł. 4 mm. Ze sztywną plastikową osłoną | | | | | | | 1.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 38 | Zestaw z cewnikiem do ciągłych znieczuleń zewnątrzoponowych w składzie: igła Touhy 18G x 80mm, cewnik o rozmiarze 20G 0,45 x 0,85 z zamkniętym końcem  i trzema otworami bocznymi, strzykawka typu L.O.R. z końcówką Luer, niskooporowa o pojemności 10 ml, filtr zewnątrzoponowy 0,2µm. Zestaw wyposażony w systemem mocowania filtra do ciała pacjenta w formie piankowej podkładki ze stałym żelem | | | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego typ  Penci-Point. Pakowane fabrycznie wraz z prowadnicą. Przezroczysty rowkowany uchwyt umożliwiający wizualizację płynu mózgowo-rdzeniowego | | | | a) rozmiar 25-27G, dług. 90 mm | | | 740 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) rozmiar 25-27G, dług. 120 mm | | | 55 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 40 | Igły podpajęczynówkowe z końcówką Standard (ostrze Quincke) w rozmiarze 26-27 G x130 mm. Pakowane fabrycznie wraz z prowadnicą. Przezroczysty rowkowany uchwyt umożliwiający wizualizację płynu mózgowo-rdzeniowego | | | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 41 | Czujnik do pomiaru rzutu serca; dług. linii min.150 cm, dwa niezależne gniazda sygnału ciśnienia, połączenia gniazd sygnału ciśnienia - bezpinowe, brak konieczności kalibracji czujnika, częstotliwość własna czujnika > 200 Hz, szybkość przepływu w urządzeniu płuczącym przy ciśnieniu w worku i.v. do 300 mmHg – 3 ml/godz., metoda pomiaru rzutu minutowego małoinwazyjna (maks. 1 dostęp naczyniowy), kompatybilny z monitorem firmy Edwards, typ Flo Trac Sensor | | | | | | | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 42 | Kateter do embolektomii i trombektomii jednokanałowy, wykonany z PCV termoplastycznego, znakowany co 10 cm, balon wykonany z lateksu. Mandryn z nierdzewnej stali umieszczony w każdym cewniku. Miękkie zakończenie, nasadka Luer-lock. Zabezpieczony przed działaniem promieniowania UV. Rozmiary 2 do 4Fi, dług. 80 cm | | | | | | | 13 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 43 | System do kontrolowanej zbiórki stolca wykorzystujący technologię super-absorbentu, składający się z cewnika z pierścieniem uszczelniającym o pojemności min. 45 ml (kolor biały) oraz portu irygacyjnego (kolor niebieski) do łatwej identyfikacji, cewnik przezierny dla promieni RTG o długości 160 cm ±5 cm, min. 1 znacznik głębokości w postaci grubej czarnej kreski. W zestawie: min. 3 worki o poj. 1500 ml z wkładką z super-absorbentu, wykonanego z poliakrylanu sodu oraz filtra/wentylu dezodoryzującego. Podstawa do montowania do łóżka z nadającym się do czyszczenia plastikowym paskiem oraz centralną rurką obrotową - wszystkie elementy trwale ze sobą połączone. W opakowaniu zbiorczym strzykawka 3-częściowa z gumowym tłokiem o poj. 45 ml, zielony zacisk irygacyjny, instrukcja obsługi w jęz. polskim, urządzenie nie zawiera lateksu. System do kontrolowanej zbiórki stolca z możliwością użytkowania przez 29 dni | | | | | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 44 | Worki do zbiórki stolca o poj. 1500 ml kompatybilne z systemem z poz. 43 | | | | | | | 110 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 45 | Jednorazowy obwód do wentylatora Pneupac Para PAC Plus | | | | | | | 200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 46 | Emma airway adapter adult/pediatric – adapter uniwersalny do kapnografu EMMA | | | | | | | 350 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 47 | Zamknięty system do nawilżania o poj. 450 ml napełniony wodą do terapii inhalacyjnej, umożliwiający prowadzenie terapii przez 35 dni od otwarcia (potwierdzone zapisem na opakowaniu). W zestawie głowica łącząca reduktor z pojemnikiem (pakowana osobno). Cały zestaw sterylizowany radiacyjnie. Zatyczka na uwięzi umożliwiająca zabezpieczenie otworu wylotowego po usunięciu wąsów tlenowych. Obrazkowa instrukcja użycia na pojedynczym pojemniku | | | | | | | 1.600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 48 | Strzykawka 6 ml, z żelem znieczulającym, opak. 25 szt. | | | | | | | 150 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 49 | Sterylna osłona na głowicę USG:  - krótka osłona na głowicę USG 13x61 cm  - sterylny żel do USG 1x20g  - nie zawierające lateksu  - gumki mocujące osłonę na głowicy USG 2 sztuki  - niebieska, sterylna serweta | | | | | | | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 50 | Igła dla blokad nerwów obwodowych:  - laserowo wytrawiony wzór odbijający fale ultradźwiękowe, dający czytelny obraz, zapewniając bezpieczeństwo poruszania igłą,  - 30 stopniowy szlif igły z tylnym ostrzem,  - wysokiej jakości izolacja igły zapewniająca minimalne opory przy przechodzeniu przez tkanki,  - dren infuzyjny 50cm niezawierający DEHP,  - średn. 22G x 2” (średn. 0.70 x 50 mm) i średn. 22G x 3 ⅛” (średn. 0.70 x 80mm) *{do wyboru przez Zamawiającego}* | | | | | | | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 51 | Silikonowe sterylne osłonki ochronne brodawki sutkowej podczas karmienia piersią, kształt wyprofilowany, wyrób medyczny, przeznaczony do kontaktu z żywnością | | | a) rozmiar S | | | | 100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) rozmiar M | | | | 250 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) rozmiar L | | | | 350 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 52 | Żelowe urządzenie jednorazowe, nadkrtaniowe, wyposażone w nienadmuchiwany mankiet, mankiet gastryczny, zintegrowany broker zgryzu oraz stabilizator położenia w jamie ustnej, ułatwiający wprowadzenie i zapobieganie rotacji, rozm.: 1, 2, 3, 4, 5. | | | | | | | 80 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 53 | Kaniula dożylna z cewnikiem wykonanym z poliuretanu, bez portu górnego (kominka) w rozmiarach:  24G-19mmx0,7mm - przepływ 22ml/min.;  22G-25mmx0,9mm - przepływ 35ml/min.;  20G-25mmx1,1mm - przepływ 65ml/min.;  20G-32mmx1,1mm - przepływ 60ml/min.;  18G-32mmx1,3mm - przepływ 105ml/min.;  18G-45mmx1,3mm - przepływ 100ml/min.  Duże skrzydełka z otworami w kolorze identyfikującym rozmiar. Dwustopniowa identyfikacja wkłucia z filtrem hydrofobowym zapewniającym wizualizację prawidłowego wkłucia. Zastawka uniemożliwiając wypływ krwi po wyjęciu mandrynu (igły) i po każdym użyciu kaniuli, brak konieczności zdejmowania stazy uciskowej podczas zakładania. Przegroda multidistepu. Metalowy zatrzask w technologii pasywnej zabezpieczający przed zakłuciem (ekspozycją zawodową) | | | | | | | 3.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 54 | Koreczek ochronny, typu standard pojedyncze złącze Luer-Lock męskie; biały; karbowane boki dla lepszego uchwytu, do zabezpieczania dostępów luer-lock. Stożek męski umieszczony poniżej krawędzi zewnętrznego złącza luer lock zapobiegający przypadkowej kontaminacji podczas podłączania, pakowany pojedynczo w opakowanie folia-papier z nr serii na opakowaniu jednostkowym, sterylny | | | | | | | 6.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 55 | Zestaw do zakładania cewników pępowinowych i PICC. Skład zestawu:  1 taśma mierząca; 8 wacików 5x5 cm; 8 wacików 10x10 cm; 2 miseczki na płyny (czerwona i przeźroczysta); 1 bezpieczny skalpel; 2 bezpieczne igły (18G i 20G);  1 taśma do pępowiny 4mm x80cm; 1 strzykawka 1 ml ( luer slip ); 1 strzykawka 3 ml ( luer lock ); 1 strzykawka 5 ml ( luer lock ); 2 obłożenia adhezyjne; 1 przezroczyste, rozdzieralne (easy peel) obłożenie; 1 x kleszcze proste do uchwycenia kikuta pępowinowego; 1 pęseta zębata neonatologiczna; 1 rozszerzacz do pępka; 2 x kleszcze zagięte do uchwycenia i stabilizacji kikuta pępowinowego; 1 x pęseta neonatologiczna prosta; 2 x pęseta neonatologiczna zagięta; 2 ręczniki; 1 opakowanie zewnętrzne - typ taca; 1 nożyczki zagięte; 1 szwy 3.0; 1 imadło chirurgiczne; 2 stripy | | | | | | | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 56 | Cewnik pępowinowy wykonany z PCV o dł.37cm w rozm.: 3,5; 4; 5; 6, 8FR | | | | | | | 50 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 –56:** | | | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |  |

**Zamawiający nie dopuszcza: poz. 27**: igieł do penów insulinowych o rozmiarze 0,3 mm.

**Zamawiający wymaga** w poz. 30, 39 i 40 igieł pochodzących od jednego producenta (z uwagi na jednorodne wykonanie ostrza każdej z igieł, co zapewnia komfort i jednakową   
technikę wkłucia każdej igły przez operatora).

**Zał. 2/2 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 2 – przyrządy do przetoczeń, kraniki i filtry**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Przyrząd do przetaczania płynów, komora kroplowa wykonana z PP, długość min. 55 mm w części przezroczystej, całość wolna od ftalanów (informacja na opakowaniu jednostkowym), igła biorcza ścięta dwupłaszczyznowo (lub trójpłaszczyznowo), wykonana z ABS wzmocnionego włóknem szklanym (lub ze wzmocnionego ABS), zacisk rolkowy wyposażony w uchwyt na dren oraz możliwość zabezpieczenia igły biorczej po użyciu, nazwa producenta umieszczona trwale na przyrządzie (np. wygrawerowana na zaciskaczu), sterylny | | 100.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych, bursztynowy / światłoodporny | | 230 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Przyrząd do przetaczania krwi, transfuzji, komora kroplowa wolna od PVC (lub wykonana z medycznego PVC), całość bez zawartości ftalanów (informacja na opakowaniu jednostkowym), zacisk rolkowy wyposażony w uchwyt na dren oraz możliwość zabezpieczenia igły biorczej po użyciu, nazwa producenta na przyrządzie (np. wygrawerowana na zaciskaczu), opakowanie kolorystyczne folia-papier, sterylny | | 6.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych bursztynowy z workiem,pakowany w jednym opakowaniu razem z workiem do osłony podawanego płynu przed światłem, worek o wym. 210mm (±10mm) x 310mm (±10mm), komora kroplowa wykonana z PP o dług. min. 60mm (w części przezroczystej), całość wolna od ftalanów (informacja na opakowaniu jednostkowym), igła biorcza ścięta dwupłaszczyznowo wykonana z ABS wzmocnionego włóknem szklanym, zacisk rolkowy wyposażony w uchwyt na dren oraz możliwość zabezpieczenia igły biorczej po użyciu, nazwa producenta bezpośrednio na przyrządzie, opakowanie folia/papier, sterylny | | 800 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Przyrząd do przetaczania z możliwością pomiaru OCŻ | | 80 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Przedłużacz do pomp infuz. dług. 150cm,  bez ftalanów, opakowanie folia-papier z fabrycznie nadrukowaną informacją o pojemności resztkowej, sterylny | a) do pomp infuz. | 6.600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) do pomp infuz. bursztynowy | 660 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 6:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **X** |

**Zamawiający dopuszcza:**

**Poz. 1, 3, 4:** przyrząd z komorą wykonaną z medycznego PVC**;** przyrząd bez nazwy bezpośrednio na przyrządzie;

**Poz. 4:** przyrząd z komorą kroplową w części przezroczystej 55mm; przyrząd z igłą dwukanałową ściętą trójpłaszczyznowo wykonaną ze wzmocnionego ABS; przyrząd i worek pakowane osobno (w przypadku różnych stawek VAT należy je wycenić w osobnych pozycjach); przyrząd z komorą kroplową wykonaną z wysokiej jakości medycznego PCV o dług. 50mm z igłą biorczą wykonaną z ABS;  
**Poz. 6:** opakowanie bez nadrukowanej informacji o pojemności resztkowej;   
pod warunkiem zachowania pozostałych wymaganych parametrów.

**Zamawiający nie dopuszcza:**

**Poz. 1:** przyrządu bez dodatkowego zaczepu na zacisku rolkowym i miejsca na umieszczenie igły biorczej (kolec igły biorczej posiadający osłonę z tworzywa sztucznego); przyrządu z komorą kroplowa o dł. 40mm w części przezroczystej; przyrządu bez uchwytu na dren i miejsca na igłę biorczą,

**Poz. 4:** przyrządu bursztynowego do przetaczania bez worka / z dodatkowym workiem pakowanym osobno.

**Zał. 2/3 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 3 – rękawice**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | **Rękawice chirurgiczne, bezpudrowe, lateksowe, jałowe:** a) powierzchnia: wewnętrzna polimeryzowana, zewnętrzna gładka z wykończeniem z mikroteksturą, b) rolowany mankiet,  c) anatomiczny kształt, d) sterylizowane radiacyjnie (promieniowanie Gamma), e) długość min. 285 mm; grubość: na palcu 0,21mm ± 0,02, na dłoni 0,20mm ± 0,02, na mankiecie 0,17mm ± 0,03, f) siła zrywu przed starzeniem min. 12,5 N, po starzeniu min. 9,5 N (zgodnie z ISO 10282), g) AQL 0.65, h) poziom protein ≤ 30µg/g, i) wyrób medyczny, klasa IIa zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2017/745 oraz jako środek ochrony indywidualnej w kategorii III typ B zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2016/425, j) zgodne z wymaganiami norm EN 455(1-4), EN ISO 21420, EN ISO 374-1, EN ISO 374-5, k) przebadane na przenikanie mikroorganizmów zgodnie z EN ISO 374-5 lub ASTM F1671 oraz na przenikanie cytostatyków zgodnie z ASTM D6978, l) rozmiary 6 do 9 | 32.000 | para |  |  |  |  |  |  |
| 2 | **Rękawice chirurgiczne, jałowe, lateksowe, bezpudrowe**: a) kształt anatomiczny, kolor naturalny, mankiet prosty,  b) powierzchnia: zewnętrzna gładka z wykończeniem z mikroteksturą, wewnętrzna chlorowana, c) sterylizowane radiacyjnie (promieniowanie Gamma), d) długość min. 285 mm; grubość: na palcu 0.22 ± 0.02 mm, na dłoni 0.21 ± 0.02 mm, na mankiecie 0,24 mm ± 0.02 mm, e) siła zrywu przed starzeniem min. 12,5 N , po starzeniu min. 9,5 N (zgodnie z ISO 10282),  f) zawartość protein lateksu ≤ 30µg/g,  g) AQL 0.65,  h) wyrób medyczny, klasa IIa zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2017/745, zgodne z wymaganiami EN 455(1-4), i) przebadane na przenikanie mikroorganizmów zgodnie *z* ASTM F1671,  j) rozmiary 6 do 9 | 3.300 | para |  |  |  |  |  |  |
| 3 | **Rękawice chirurgiczne ortopedyczne, jałowe, lateksowe bezpudrowe:**  a)kształt anatomiczny z zakrzywionymi palcami,  b) kolor ciemny (np. brązowy) eliminujący refleks świetlny w polu operacyjnym,  c) mankiet rolowany z niechlorowaną opaską samoprzylepną, d) sterylizowane radiacyjnie (promieniami Gamma),  e) powierzchnia: zewnętrzna teksturowana na palcach i we wnętrzu dłoni, wewnętrzna ułatwiająca zakładanie rękawic na suchą i mokrą dłoń (zawierająca powłokę hydrofobową z hydrofilową substancją aktywowaną w zależności od środowiska), f) długość min. 301 mm; grubość: na palcu 0.33 ± 0.03 mm, na dłoni 0.31 ± 0.03 mm oraz na mankiecie 0.25 ± 0.03 mm, g) niski poziom protein lateksu maks. 20 µg/g (potwierdzony przez niezależne laboratorium)  h) AQL 0.65,  i) brak przebicia rękawicy dla min. 25 cytostatyków >240 min. zgodnie z ASTM D6978 (potwierdzony przez producenta)  j) przebadane na przenikanie mikroorganizmów zgodnie z EN ISO 374-5 lub ASTM F1671,  k) zgodne: z Rozporządzeniem (UE) 2017/745 w klasie IIa, Rozporządzeniem o Środkach Ochrony Indywidualnej UE 2016/425 (kat. III Typ B), z EN 455 (1-4), EN ISO 21420, EN 388, EN ISO 374-1, EN 374-2, EN 16523-1, EN 374-4, EN ISO 374-5,  l) rozmiary 6-9 | 2.500 | para |  |  |  |  |  |  |
| 4 | **Rękawice chirurgiczne neoprenowe jałowe, bezpudrowe:**  a) wolne od lateksu i katalizatorów chemicznych,  b) zapobiegające alergiom na latex (typ I) i substancje chemiczne (typ IV),  c) kształt anatomiczny z zakrzywionymi palcami,  d) kolor zielony,  e) przedłużony mankiet o prostym zakończeniu z niechlorowaną opaską samoprzylepną,  f) sterylizowane radiacyjnie (promieniami Gamma),  g) powierzchnia: zewnętrzna gładka z wykończeniem z mikroteksturą, wewnętrzna ułatwiająca zakładanie rękawic na suchą i mokrą dłoń (zawierająca powłokę hydrofobową z hydrofilową substancją aktywowaną w zależności od środowiska).,  h) długość min. 305 mm; grubość na palcu 0.19 ± 0.02 mm, na dłoni 0.18 ± 0.02 mm oraz na mankiecie 0.15 ± 0.02 mm,  i) AQL 0.65,  j) brak przebicia rękawicy dla min. 25 cytostatyków >240 min. oraz Karmustyny do 30 min. zgodnie z ASTM D6978 (potwierdzony przez producenta),  k) przebadane na przenikanie mikroorganizmów zgodnie z EN ISO 374-5 lub ASTM F1671,  l) chroniące przed promieniowaniem jonizującym i skażeniem promieniotwórczym zgodnie z normą EN 421,  m) zgodne z: Rozporządzeniem (UE) 2017/745 w klasie IIa, Rozporządzeniem o Środkach Ochrony Indywidualnej (UE) 2016/425 (jako zapewniające najwyższą ochronę przed substancjami chemicznymi zaklasyfikowane do kat. III Typ A), z EN 455 (1-4), EN ISO 21420, EN 421, EN ISO 374-1, EN 374-2, EN 374-4, EN ISO 374-5,  n) rozmiary 6 do 9 | 400 | para |  |  |  |  |  |  |
| 5 | **Rękawice nitrylowe, bezpudrowe, niejałowe, mankiet rolowany:**  a) kolor niebieski,  b) powierzchnia: zewnętrzna teksturowana na końcach palców, wewnętrzna chlorowana,  c) długość min. 240 mm,  d) AQL maks. 1.0,  e) grubość: pojedynczej ścianki na palcu min. 0,12 mm, na dłoni min. 0,10 mm, na mankiecie min. 0,08 mm,  f) siła zrywu przed starzeniem oraz po starzeniu min. 7N,  g) zgodne: z Rozporządzeniem (UE) 2017/745 zaklasyfikowane jako wyrób medyczny w klasie I, Rozporządzeniem (UE) 2016/425 o środkach ochrony indywidualnej w kategorii III typ B, z EN 455(1-4), EN ISO 374-1, EN ISO 374-2, EN 16523-1, EN 374-4, EN ISO 374-5,  h) przebadane na przenikanie mikroorganizmów zgodnie z EN ISO 374-5 lub ASTM F1671:07,  i) brak przebicia rękawicy dla min. 25 cytostatyków >240 min. oraz dla fentanylu >240 min. wg ASTM D6978 (potwierdzony badaniem z niezależnego laboratorium)  j) dopuszczone do kontaktu z żywnością zgodnie z Rozporządzeniem WE 1935/2004, WE 10/2011 oraz (WE) nr 2023/2006 (potwierdzone deklaracją producenta),  k) termin ważności 5 lat od daty produkcji,  l) opakowanie 100szt.  m) rozmiary XS- XL | 7.900 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | **Rekawice nitrylowe, bezpudrowe, niejałowe, o przedłużonym mankiecie:**  a) wewnętrznie chlorowane,  b) tekstura na końcach palców, o grubości ścianki na palcu min. 0.14 mm, na dłoni min. 0.10 mm, na mankiecie min. 0,07 mm,  c) długość min. 290 mm,  d) AQL 1.0,  e) siła zrywu przed starzeniem min. 9 N, po starzeniu min. 8 N,  f) odporne na przenikanie wirusów zgodnie z EN ISO 374-5 lub ASTM F1671:07,  g) potwierdzone badaniem z niezależnego laboratorium:  - brak przenikania krwi syntetycznej zgodnie z ASTM F1670,  - brak przebicia rękawicy dla min. 20 cytostatyków >240 min. zgodnie z ASTM   D6978,  - brak przebicia dla min. 5 związków chemicznych o działaniu dezynfekcyjnym   >480 min. zgodnie z ASTM F739,  - brak wykrycia w rękawicy szkodliwych akceleratorów chemicznych,  h) dopuszczone do kontaktu z żywnością zgodnie z Rozporządzeniem WE 1935/2004, WE 10/2011 i (WE) nr 2023/2006 (potwierdzone deklaracją producenta),  i) zgodne z Rozporządzeniem (UE) 2017/745 w klasie I i (UE) 2016/425 o środkach ochrony indywidualnej w kategorii III Typ B,  j) zgodne z EN 455(1-4), EN ISO 374-1, EN ISO 374-2, EN 16523-1, EN ISO 374-4, EN ISO 374-5,  k) termin ważności 5 lat od daty produkcji,  l) opakowanie 100 szt.  m) rozmiary XS do XL | 380 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | **Rękawice syntetyczne z wysokowydajnego elastomeru, jałowe, chirurgiczne do ochrony personelu medycznego:**  a) kolor zielony,  b) mankiet rolowany,  c) zapobiegające alergiom, wolne od szkodliwych akceleratorów chemicznych i protein lateksu,  d) powierzchnia: zewnętrzna mikroteksturowana, wewnętrzna polimeryzowana,  e) grubość pojedynczej ścianki na palcu 0,19±0,03 mm, na części dłoniowej min. 0,14 mm,  f) długość min. 280 mm,  g) AQL 0.10,  h) wyrób medyczny w klasie IIa zgodnie z dyrektywą MDD 93/42/EWG i 2007/47/EWG oraz środek ochrony indywidualnej w kat. III typ B zgodnie z Rozporządzeniem UE 2016/425,  i) zgodne z EN ISO 374-1, EN 374-2, EN 16523-1, EN 374-4, EN ISO 374-5, EN ISO 21420, EN 421, EN 455(1-4),  j) odporne na przenikanie wirusów zgodnie z EN ISO 374-5, odporne na wilgoć,  k) rozmiary 6 do 9 | 2.500 | para |  |  |  |  |  |  |
| 8 | **Rękawice niejałowe bezpudrowe z nitrylu**:  a) kolor różowy,  b) powierzchnia wewnętrzna chlorowana, teksturowane na końcach palców,  c) AQL maks. 1,0,  d) siła zrywu przed starzeniem, po starzeniu min. 6N,  e) grubość: na palcu min. 0,10 mm, na części dłoniowej min. 0,06 mm, na mankiecie min. 0,05 mm,  f) długość min. 240 mm,  g) odporne na przenikanie wirusów zgodnie z EN ISO 374-5 lub ASTM F1671:07,  h) Potwierdzony badaniami z niezależnego laboratorium brak przenikania krwi syntetycznej zgodnie z ASTM F1670,  i) potwierdzone badaniem z niezależnego laboratorium:  - brak przebicia rękawicy dla min. 20 cytostatyków >240 min. wg ASTM D6978,  - brak przebicia dla min. 5 związków chemicznych o działaniu dezynfekcyjnym >480   min. zgodnie z ASTM F739,  - brak wykrycia w rękawicy szkodliwych akceleratorów chemicznych,  j) dopuszczone do kontaktu z żywnością zgodnie z Rozporządzeniem WE 1935/2004,  WE 10/2011 i (WE) nr 2023/2006 (potwierdzone deklaracją producenta),  k) zgodne z Rozporządzeniem (UE) 2017/745 w klasie I i (UE) 2016/425 o środkach ochrony indywidualnej w kategorii III Typ B,  l) zgodne z EN 455(1-4), zgodne z EN ISO 374-1, EN ISO 374-2, EN 16523-1, EN ISO 374-4, EN ISO 374-5,  m) opakowanie 100 szt.  m) termin ważności 5 lat od daty produkcji,  n) opakowanie 100 szt.  o) rozmiary XS do XL | 750 | Opak. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Rękawice foliowe niesterylne opak. 100 szt. | 1.300 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-9:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Pozycja 5, 6, 8: Zamawiający wymaga na czas trwania umowy zapewnienia dozowników: pojedyncze – 30 szt., potrójne – 50 szt. w terminie do 10 dni od daty zawarcia umowy.**

**Zał. 2/4 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 4 – zestawy i sprzęt ortopedyczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Zestaw ortopedyczny: końcówka do odsysania z filtrem przeciw zapychaniu się (filtr zapasowy w zestawie), 3 końcówki wymienne w zestawie (2 zagięte, 1 prosta) sterylna, j. uż. Długość końcówek: 150mm, 230mm, 280mm, średnica wewn. 5,7, zewn. 8,1mm. Dren o dł. 270cm | | 430 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Wielorazowe złączki kompatybilne z jednorazową wodą z poz. 3 | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Sterylna woda do nawilżania tlenu w jednorazowym dwukomorowym pojemniku 500 ml, z adapterem do dozownika tlenu, z możliwością użycia do wyczerpania pojemności opakowania przez okres minimum 30 dni. Dźwiękowy alarm bezpieczeństwa uruchamiany przez ciśnieniową zastawkę upustową o czułości minimum 282 cm H₂O (4 psi) | | 2.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Układ oddechowy jednorurowy, dwuświatłowy, z pionową membraną zapewniającą wymianę termiczną, o śr. 22 mm i dług. 1,9 m, do aparatów do znieczulenia z dodatkową rozciągliwą rurą 1,9 m, z 2l workiem bezlateksowym, wydajność ogrzania powietrza wdychanego 6,2 stopni C/  1m przy przepływie 4 l/min., opór dla całego układu: wdechowy maks. 0,14 cm H2O i wydechowy maks. 0,16 cm H2O przy przepływie 10 l/min, waga układu 170 g bez akcesoriów, mikrobiologicznie czysty, opakowanie foliowe. Rura wydechowa do podłączenia do aparatu 40 cm. Jednorazowy, mikrobiologicznie czysty, bez DEHP | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pojemniki na materiał do badania histopatologicznego  wykonane z tworzywa odpornego na działanie formaliny,  ze szczelnym dobrze dopasowanym zamknięciem  uniemożliwiającym przeciekanie | a) 200ml | 1.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| b) 500ml | 1.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| c) 1.000ml | 2.300 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| d) 2.000ml | 300 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| e) 5.000ml | 100 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Cewnik do embolektomii, dł. 80 cm, rozm. 2 do 4 *(do wyboru przez Zamawiającego),* | | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Mieszek 200 ml bez elementów mechanicznych z zastawką antyzwrotną; łącznik Y (możliwość pracy z 1 lub 2 drenami), worek na krew 700 ml. z filtrem maks. 200u. Opakowanie podwójne | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Worek na drenaż o poj. 700ml z zastawką przeciwzwrotną. Opakowanie podwójne | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Aparat do przetoczeń dostosowany do zestawów do autotransfuzji z trzystopniowym systemem filtracji (175/40/10u), połączenie dokręcane. Opakowanie podwójne. | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Dren pooperacyjny ze zmienną średnicą otworów perforacji i nitką Rtg, rozmiary 10-18 CH *(do wyboru przez Zamawiającego)* | | 1.400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Zapasowy worek na krem 700 ml z filtrem maks. 200u. Opakowanie podwójne. | | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 11:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/5 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 5 – sprzęt do urostomii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Worek urostomijny jednoczęściowy, przezroczysty, z zaworem odprowadzającym, oraz z systemem zapobiegającym cofaniu się moczu, o pojemności 330ml, z płytką 100x100mm hydrokoloidową o wypukłości 3mm, z możliwością docięcia do 46mm | | | 300 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Worek do nocnej zbiórki moczu o poj. 2000ml, przezroczysty, zaopatrzony dodatkowo w kranik uniemożliwiający ponowne dostanie się moczu do worka urostomijnego, oraz wytrzymały przewód łączący, który umożliwia swobodny przepływ | | | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Worek urostomijny do systemu dwuczęściowego,  przezroczysty, z zaworem odprowadzającym,  oraz z systemem zapobiegającym cofaniu się moczu,  poj. 330ml | | a) z pierścieniem łączącym  o średnicy 55mm | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) z pierścieniem łączącym o średnicy 43mm | 220 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Płytka do systemu urostomijnego dwuczęściowego typu convex o wypukłości 6mm | a) wym. 115 x 115, z pierścieniem łączącym o średnicy 55mm, z możliwością docięcia otworu do 42mm | | 60 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) wym. 100 x 100, z pierścieniem łączącym o średnicy 43mm, z możliwością docięcia otworu do 30mm | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Płytka do systemu urostomijnego dwuczęściowego płaska, o wymiarach 100 x 100 | a) z pierścieniem łączącym o średnicy 55mm, z możliwością docięcia otworu do 47mm | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) z pierścieniem łączącym o średnicy 43mm, z możliwością docięcia otworu do 35mm | | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-5:** | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający dopuszcza opakowania:  
Poz. 1:** poj. 400 ml;   
**Poz. 1, 3:** po 30 szt.,  
**Poz. 2:** po 10 szt..

**Poz. 4, 5:** po 5 szt.,  
pod warunkiem odpowiedniego przeliczenia wymaganych ilości oraz wpisania:

- odpowiedniej ilości w kolumnie 3,  
- odpowiedniej jednostki miary (szt. lub opak.) w kolumnie 4.

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 1:** płytka 123 mm x 103 mm; wypukłość 6 mm; docięcie 15-43 mm,  
**Poz. 3:** a) pierścień 50 ml / 60 ml; b) pierścień 40 mm,  
**Poz. 4:** a) wym. 120 x 100 mm z pierścieniem 50 mm i możliwością docięcia 15-33 mm; 130-110 mm z pierścieniem 60 mm i możliwością docięcia 15-43 mm;  
 b) 110 x 90 mm z pierścieniem 40 mm i możliwością docięcia 15-23 mm,  
**Poz. 5:** a) 120 x 100 mm z pierścieniem 50 mm i możliwością docięcie 10-45 mm; 130 x 110 mm z pierścieniem 60 mm i możliwością docięcia 10-55 mm;  
 b) 110 x 90 mm z pierścieniem 40 mm i możliwością docięcia 10-35 mm mm.

**Zał. 2/6 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 6 – sprzęt urologiczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.  netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Zestaw do szynowania moczowodów do URS zawierający: cewnik typ Pigtail 4,7-4,8F, skalowany co 1 cm z linią pozycjonującą ułatwiającą zakładanie cewnika; cewnik połączony z popychaczem również po usunięciu prowadnicy, prowadnik pokryty PTFE dług. 145-150cm, popychacz dł. 70-90cm, długość cewnika 26cm i 28 cm | | | 150 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw do szynowania moczowodów zawierający: cewnik typ Pigtail wykonany z miękkiego poliuretanu, skalowany co 1 cm z linią pozycjonującą ułatwiającą zakładanie cewnika, prowadnik pokryty PTFE dług. 100cm dla cewników otwarty-zamknięty oraz 150cm dla cewników otwarty-otwarty, cewnik połączony z popychaczem zamkiem umożliwiającym manewrowanie cewnikiem nawet po wysunięciu prowadnicy z układu moczowego. Rozmiary  6, 7, 8F | | | 80 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Induktor Amplatz nerkowy z koszulką Fr30, dług. 17cm i 19cm | | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Prowadnica wymienna typu Lunderquist, ze stali nierdzewnej. Koniec dystalny typu J lub prosty, miękki na dług. 4,5cm, półsztywny na dług. 5,5cm, sztywny na dalszej części. Średnica 0.035", dług. 85cm. Produkt sterylny | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Cewniki moczowodowe wykonane z Neoplexu dług. 70cm z mandrynem nylonowym lub metalowym (*do wyboru przez Zamawiającego)*. Rozmiary 3-8F | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Zestaw stentu moczowodowego śródoperacyjnego do zespoleń moczowodowo-krętniczych wykonany z materiału 2-warstwowego innego niż poliuretan z pamięcią kształtu. Skład zestawu: cewnik dług. 90cm, CH6/7/8, otwory drenażowe na pętli oraz części prostej, cewnik otwarty/zamknięty, prowadnica typu Seldinger z powłoką teflonową (PTFE) z nieruchomym rdzeniem dług. 150cm, średnica 0.035", zacisk, łącznik do worka na mocz. Zestaw sterylny | | | 25 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Cewnik Foleya 100% silikon, przeźroczysty z dołączoną strzykawką z roztworem 10% gliceryny, balon 10ml, końcówka nelaton lub tieman (*do wyboru przez Zamawiającego*), rozmiary 12-24CH | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Cewnik Foley lateksowy, rozmiary 28-30CH | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Cewnik typu Dufour, dług. 42cm,  z atraumatyczą zagiętą końcówką,  z szerokim kanałem irygacyjnym  i drenażowym zapobiegającym blokowaniu  przepływu, z linią widoczną w RTG,  z zastawką uszczelniającą balon.  Rozmiar kodowany kolorystycznie | | **a)** dwudrożny, pojemność balonu 50 ml,  wykonany z 100% silikonu,  rozmiar CH18-24 | 25 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** trójdrożny, pojemność balonu 50 ml oraz 80 ml z powłoką hydrożelową,  wykonany z 100% silikonu,  rozmiar CH18-24 | 800 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **c)** trójdrożny, pojemność balonu 80 ml,  wykonany z lateksu silikonowanego,  rozmiar CH20-24 | 100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Cewnik trójdrożny z zakończeniem prostym otwartym, stosowany przy pęcherzu jelitowym,  wykonany z 100% silikonu, dług. 42cm, z atraumatyczną końcówką, z czterema dodatkowymi otworami nad balonem i dwoma pod balonem, z szerokim kanałem irygacyjnym  i drenażowym zapobiegającym blokowaniu przepływu, z linią widoczną w RTG,  z zastawką uszczelniającą balon. Poj. balonu 30ml. Rozm. CH18-22, kodowany kolorystycznie | | | 25 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Cewnik do nefrostomii balonowy o dług. 40cm. Balon 3mm. Sterylny, wykonany z silikonu 100%. Posiada znaczniki RTG. Dwa otwory powyżej balonu. Rozmiar 10-20 Ch/Fr. | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Zestaw do nefrostomii 3-stopniowej, cewnik typ Pigtail wykonany z materiału 2-warstwowego innego niż poliuretan z pamięcią kształtu, zestaw rozszerzadeł dopasowany do rozmiaru cewnika, dwie igły typu Chiba widoczne w USG 18G oraz 22G skalowane co 1cm, prowadnica Seldinger z powłoką teflonową 0.038" 80cm z miękkim bezpiecznym końcem J, łącznik do worka na mocz z mechanizmem obrotowym, silikonowa szpulka fiksująca, rozmiar 10-14F | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Zestaw przezskórnego cewnika Malekot, cewnik wykonany z materiału 2-warstwowego innego niż poliuretan z pamięcią kształtu w rozmiarach 10,12,14F, z rozszerzadłami dopasowanymi do rozmiaru cewnika - ostatnie rozrywalne, sterylny, igła dwuczęściowa typ Chiba widoczna w USG 18G oraz 22G skalowane co 1cm dł. 20cm, cewnik 25-30cm, kranik trójdrożny, łącznik do worka na mocz z mechanizmem obrotowym, silikonowa szpulka fiksująca | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Koszulka dostępu moczowodowego pokryta hydrożelem wewnątrz i na zewnątrz kanału roboczego oraz na powierzchni dystalnego rozszerzadła, umieszczona w specjalnym aplikatorze ułatwiającym nawilżenie przed użyciem bez uszkodzenie powłoki hydrofilnej, z możliwością wprowadzenia przy użyciu techniki Rapid Release (szybkiego zwalniania) co eliminuje potrzebę stosowania drugiego prowadnika. Prowadnik utrzymuje stały dostęp do nerki i nie zajmuje kanału roboczego koszulki. Możliwość klasycznego zakładania koaksjalnego. Na końcu koszulki pierścień widoczny w RTG ułatwiający lokalizację koszulki. Wewnątrz mandrynu koszulki 2 kanały w tym jeden zakończony w części dystalnej 3 otworami, umożliwiającymi podanie kontrastu z pozostawieniem prowadnicy w miejscu.  Rozmiary 10-12CH, 12-14CH długości 28-45cm | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Zamknięty system j. uż. do irygacji pęcherza i usuwania resekowanych fragmentów tkanek po zabiegach tUpR/TURB, wykonany z tworzywa, pasujący do endoskopów Zamawiającego Wolf, Storz. Pojemnik zestawu umożliwiający ważenie, badanie, przechowywanie tkanek resekowanych, sterylny (gruszka Elika) | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Bezkońcówkowy ekstraktor złogów Dormia wykonany ze stopu niktu i tytanu, stosowany w całym układzie moczowym. Cztery zaokrąglone druty. Rozbieralna i ergonomiczna rękojeść. Dług. 120cm. Rozmiar CH1.5 z koszykiem 9 mm lub CH2.2 z koszykiem 11mm - *do wyboru Zamawiającego*. Produkt dostarczany z wodoodpornym złączem ułatwiającym prowadzanie ekstraktora. Przeznaczony do giętkiej, półsztywnej i sztywnej ureteroskopii. Sterylny | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Nitinolowy ekstraktor złogów z otwarciem frontalnym, łączący właściwości koszyka i chwytaka. Stosowany w całym układzie moczowym. Rozmiar CH1.5 i CH2, dług. 120 cm, koszyczek 8-11 mm. Produkt posiada poliamidową powłokę ułatwiającą wprowadzanie oraz wzmocnioną poliestrem końcówkę dla zapewnienia trwałości. Ergonomiczna rękojeść z przesuwnym systemem otwarcia. Sterylny | | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Zestaw pęcherzowy (do cystostomii) j.uż.: worek na mocz 2l, igła punkcyjna z rowkiem, cewnik nieprzepuszczalny dla promieniowania, zacisk cewnika, silikonowa tulejka do mocowania. Rozm. 8/11/14 F | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Zestaw do drenażu nadłonowego – cystostomii: dwudrożny cewnik typu Foley wykonany z 100% silikonu CH12 i CH16, dług. 40cm, z atraumatyczną końcówką, z szerokim kanałem irygacyjnym i drenażowym zapobiegającym blokowaniu przepływu, z linią widoczną w RTG, z zastawką uszczelniającą balon, pojemność balonu 10ml dla CH12 oraz 15ml dla CH16; trokar z plastikową rozrywalną koszulką o średnicy wewn. CH16 dla cewnika CH10 oraz CH20 dla cewnika CH16; skalpel. Zestaw sterylny, dostarczany w opakowaniu jednostkowym typu peel pouch | | | 28 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Cewnik moczowodowy Chevassu sterylny z Neoplexu, dług. 69cm-70cm, rozmiary w części prostej 3-7 (*do wyboru przez Zamawiającego*), skalowane co 1 cm | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Zestaw do drenażu przezskórnego 8-10F, sterylny, igła 2-częściowa widoczna w USG cewnik typu J, kranik, łącznik do worka na mocz | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Zestaw do szynowaniawewnętrznego.  Cewnik wykonany z materiału biokompatybilnego, z maksymalnym czasem stosowania do 12 miesięcy  potwierdzonym w oryginalnej instrukcji obsługi producenta. Produkt sterylny | **a)** do szynowania wewnętrznego zwężeń moczowodu typu Stenostent.  Skład: cewnik DJ z silikonu, rozmiar CH8 na pętlach oraz CH12 w części prostej, prowadnica 0.035" dług. 150 cm z nieruchomym rdzeniem, popychacz sterowalny 40cm. Cewnik otwarty-otwarty, dług. 16, 24- 30 cm, skok co 2 cm (*do*  *wyboru przez Zamawiającego)* | | 15 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** do szynowania wewnętrznego moczowodu, stosowany przy nowotworach typu Tumorstent. Skła: cewnik DJ  z 2-warstwowego materiału innego niż poliuretan, z dodatkowym wzmocnieniem  w postaci poliamidowej siateczki, z pamięcią kształtu, stent odpornym na kompresje zewnętrzną, bez otworów w części prostej, w rozmiarach CH7 lub CH8 (*do wyboru przez Zamawiającego)*, prowadnica 0.035" dług. 150cm z nitinolowym rdzeniem hydrofilna na całej długości, popychacz sterowalny 40cm. Cewnik otwarty-otwarty dług. 26 cm, 28 cm, 30 cm *(do wyboru przez Zamawiającego)* | | 15 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| **c)** do szynowania wewnętrznego zwężeń moczowodu stosowany przy pieloplastyce typu Pielostent.  Skład: cewnik DJ z silikonu, rozmiar: CH8 na pętlach oraz CH12 wzmocniona część prosta przy zwężeniu miedniczkowym moczowodu, prowadnica 0.035" o dług. 150cm z nieruchomym rdzeniem, popychacz sterowalny 40cm.  Cewnik otwarty-otwarty, dług. 26, 28, 30 cm *(do wyboru przez Zamawiającego)* | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Jednorazowy, sterylny prostokątny, zamykany pojemnik na igły z systemem do zdejmowania ostrzy z magnesem | | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Zestaw wymienny do nefrostomii cewnik CH 10-12 | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Cewnik urologiczny pooperacyjny, trójdrożny typ Couvelaire, wykonany z półtwardego lateksu silikonowanego, balon 50 i 80ml *(do wyboru przez Zamawiającego*), rozm. 18-24CH | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Zestaw cewnik Foley 100% silikon ØCH 6 (balon 1,5 ml), 8 (balon 3 ml), 10 (balon 5 ml) Dług. ok. 30 cm. Dodatkowo strzykawka z 10% gliceryną. Cewniki z nylonowym mandrynem-prowadnicą w świetle. Końcówka cewnika i linią cieniodajną w RTG na całej długości. Pakowany podwójnie folia/folia-papier | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Cewnik dwudrożny, wykonany ze 100% silikonu przeznaczony do długoterminowego stosowania do 12 tyg. / 90 dni, z informacją o czasie stosowania i oryginalnie nadrukowaną na opakowaniu jednostkowym. Sterylny, pakowany podwójnie: folia - folia/papier. Pakowany razem w zestawie ze strzykawką napełnioną 10% wodnym roztworem gliceryny do napełnienia balonu oraz pustą strzykawką do opróżniania. Pojemność balonu 10ml. Kodowane kolorystycznie, ciągła linia znacznika RTG, z dwoma otworami ułożonymi naprzeciwlegle, sterylny, j. uż., bez lateksu, długość 41cm, Rozmiar: 12-22Ch/Fr | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Cewnik typu Foley jałowy, lateksowy, silikonowany zewnętrznie, dwudrożny, dł. min. 40 cm, wyposażony w balon uszczelniający z możliwością wypełnienia cieczą w zakresie 30 ml. Średnice CH: 12-26 co 2 kodowane barwnie na porcie Luer Slip ze sztywną zastawką antyzwrotną. Rozmiar cewnika, zakres pojemności balonu i logo producenta podane na łączniku cewnikowym. Pakowany podwójnie folia / papier-folia. Sterylizowany radiacyjnie lub tlenkiem etylenu | | | 45 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Cewnik Foley'a 100% silikonowy, dwudrożny w zakresie rozmiarów 12- 24CH, balon poj. 5-10ml. Znakowany RTG. Możliwość stosowania min. 80 dni potwierdzona przez producenta | | | 280 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Cewnik z lateksu, min. 3 otwory, Ch 18-36 LUB cewnik z końcówką prostą i czterema skrzydełkami | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Cewnik pępowinowy FR 3,5; 4; 5; 6 | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Cewnik urologiczny Couvelaire CH 6-26, sterylny, jałowy, wykonany z PCW o jakości medycznej i twardości ok 76'ShA (±2ShA), nie powodujący reakcji alergicznych, powierzchnia zmrożona,sterylizowany tlenkiem etylenu lub radiacyjnie, półprzeźroczysty lub kolorowy konektor, kolor konektora oznaczający kod średnicy | | | 55 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Zatyczka do cewników sterylna schodkowa | | | 820 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Jednorazowy system zamknięty do ręcznej irygacji podczas zabiegów ureteroskopii z pompką, zapewniający możliwość pracy przy wykorzystaniu dwóch przepływów: ciągły regulowany przez ciśnienie hydrostatyczne oraz wymuszony siłą przyłożoną. Linia posiada dwie zastawki antyzwrotne oraz przełącznik InLine Flow zapewniający pełną kontrolę irygacji. Maks. objętość bolusa 2,5-5 ml. W zestawie dodatkowa linia Luer Lock o dług. 60cm. Produkt sterylny | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Urządzenie j. uż. ssąco-płuczące do laparoskopii. Jednorazowa kaniula <100 gram, ergonomiczna i lekka, dług. 35cm, średnica 5mm, z drenem PCV o średnicy wewn. 6.4mm / zewn. 9.5mm, dług. drenu 3m. Zakończenie typu Yankauer (6 otworów bocznych), włókno szklane „E" (atraumatyczne, nieprzewodzące) | | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 36 | Cewnik DUFOUR trzydrożny od 18-24F, pojemność balona 50-80ml, wykonany z półtwardego lateksu pokryty warstwą silikonu | | | 110 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 37 | Zestaw: cewnik Foley'a wykonany z lateksu pokryty wewnętrznie i zewnętrznie warstwą biokompatybilnego silikonu, balon 3ml (dla rozmiaru 6-10CH, dług. 28cm), balon 10ml (dla rozmiarów 12-24CH dług. 40cm), balon 30ml (dla rozmiaru 14-22CH dług. 40cm), cewnik z plastikową zastawką, kodowany kolorystycznie. Cewnik pakowany podwójnie wewnętrznie rękaw foliowy, zewnętrznie folia/papier, sterylizowany tlenkiem etylenu. Sterylny worek 2l do długoterminowej zbiórki moczu, szeroki dren antyzałamaniowy 110cm, 2-częściowa komora kroplowa (Pasteura), filtr hydrofobowy, zastawka antyzwrotna, ze zintegrowanym wieszakiem, szczegółowa skala co 25ml do 100ml, biała tylna ściana worka do łatwej wizualizacji moczu, poprzeczny kranik spustowy, zakładka na kranik spustowy, port bezigłowy do pobierania próbek, klamra zaciskowa | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 38 | Worek 2l j. uż. do opróżniania worka na mocz z substancją wiążącą płyny w żel (SAP), zastawka antyzwrotna, uniwersalny łącznik do kranika poprzecznego worka, regulowane podwieszenie, wzmocnione zgrzewy, szczegółowa skala co 25ml do 100ml, biała tylna ściana worka, zatyczka | | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Jałowy, rozpuszczalny w wodzie, bezbarwny i przezroczysty żel, przeznaczony do podawania docewkowego, o działaniu znieczulającym i bakteriobójczym (Lidocaine hydrochloride 2%, Chlorhexidine didydrochloride 0,05%), z możliwością zastosowania podczas cewnikowania pęcherza moczowego, wymiany cewników, endoskopii pęcherza moczowego, rektoskopii, kolonoskopii, w aplikatorze harmonijkowym o pojemności 8,5g, pozbawiony parabenów (m.in. substancji alergennych Methyl Hydroxybenzoate i Propyl Hydroxybenzoate), sterylizowany  parą wodną. Data ważności i skład chemiczny na jednostkowym opakowaniu papier-folia. Opakowania zbiorcze po 25 aplikatorów | | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 39:** | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/7do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY - zadanie częściowe nr 7 – tubki do drenażu jamy bębenkowej ucha**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Tubka do drenażu jamy bębenkowej ucha,  wykonana z fluoroplastiku,  wyposażona w cienką nić stalową, pakowane pojedynczo, sterylne | **a)** długość 2,4 mm,  średnica wewnętrzna 1,15 mm,  średnica kołnierza 2,4mm,  dystans pomiędzy kołnierzami 1,50 mm | 300 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** długość 2,1 mm,  średnica wewnętrzna 1,25 mm,  średnica kołnierza 2,95 mm,  dystans pomiędzy kołnierzami 1,30 mm | 250 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający nie dopuszcza:  
poz. a):** średnicy wewn. 1,14 mm; średnicy kołnierza 2,3 / 2,5 mm; dystans pomiędzy kołnierzami 1,6 mm

**poz. b):** średnicy wewn. 1,27 mm; średnicy kołnierza 3 mm; z dystansem pomiędzy kołnierzami 1 / 1,55 mm.

**Zał. 2/8 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 8 – strzykawki**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | **Strzykawka dwuczęściowa** sterylna, końcówka Luer, zielony tłok i czarna podwójna rozszerzona skala pomiarowa, podwójne zabezpieczenie przed wypadnięciem tłoka. Oznaczenie na korpusie w postaci piktogramów: jednorazowego użytku, brak lateksu i BPA, logo producenta i typ strzykawki na cylindrze. Na opakowaniu jednostkowym informacja o braku ftalanów. Kolorystyczne oznakowanie pojemności strzykawki, informacja Luer Tip (6%).  Opak. 100 szt. i op. 50szt. dla poj. 20ml | a) 2ml, skalowana co 0,1 ml | 520 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 5 ml, skalowana co 0,2 ml | 520 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) 10 ml, skalowana co 0,5 ml | 410 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| d) 20 ml, skalowana co 1ml | 750 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | **Strzykawka trzyczęściowa**, typu Luer, z wyraźną czytelną skalą rozszerzoną i nie rozszerzoną *(do wyboru przez Zamawiającego)*; oznaczenie producenta, typ strzykawki oraz informacja o braku lateksu na cylindrze. Gumowa część z podwójnym uszczelnieniem, wykonane z polipropylenu, kolorystyczne oznaczenie rozmiaru na opakowaniu jednostkowym oraz zbiorczym. Opak. 100 szt. | a) poj. 2 ml, skala 0,1 ml | 520 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) poj. 5ml, skala 0,2 ml | 520 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) poj. 10ml, skala 0,2 ml | 400 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | **Strzykawki trzyczęściowe** poj. 20ml, typu Luer, z wyraźną skalą rozszerzoną i nie rozszerzoną *(do wyboru przez Zamawiającego)* oznaczona co 1 ml z cyfrą co 5 ml. Oznaczenie producenta, typ strzykawki oraz informacja o braku lateksu na cylindrze strzykawki, gumowa część z podwójnym uszczelnieniem, wykonane z polipropylenu, kolorystyczne oznaczenie rozmiaru (np. zielone) na opakowaniu jednostkowym i zbiorczym. Opak. 50 szt. | | 620 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | **Kaniula dożylna** z termowrażliwego, biokompatybilnego PTFE, wyposażona w zastawkę antyzwrotną hamującą wypływ krwi, 4 paski RTG inkorporowane w materiał cewnika, port boczny kodowany kolorystycznie, wyposażony w zastawkę do wstrzyknięć, samodomykający się korek portu bocznego typu "click”. Zawias koreczka ustawiony fabrycznie pod kątem ok. 45 st. do cewnika (ograniczenie odklejenia kaniuli w czasie otwierania/zamykania), ścięcie igły typu "Back Cut". Bez lateksu / PVC, logo producenta na kaniuli, skrzydełka z 3 otworami do przyszycia.  Rozmiary (*do wyboru Zamawiającego)*: 24G/19mm (0,7) 20ml/min; 22G/25mm (0,9) 36ml/min;   20G/32mm (1,1) 60ml/min; 18G/45mm (1,3) 90ml/min;   17G/45mm (1,5) 125ml/min; G16/45mm (1,7) 180ml/min;   G14/45mm (2,1) 270ml/min. | | 1.150 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 4:** | | | | | |  | **X** |  | **x** | **X** |

**Zał. 2/9 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 9 – strzykawki, igły i kaniule**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Strzykawka 1ml do tuberkuliny z igłą 0,45 x 10-13mm | | | | 5.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Strzykawka jednorazowa dwuczęściowa, jałowa, nietoksyczna, wykonana z polipropylen-polietylen, sterylizowana tlenkiem etylenu, końcówka Luer. Oring zabezpieczający przed wypadnięciem tłoka, bez lateksu, PCV, logo producenta na strzykawce; wyraźna i niezmywalna skala. Długość skali na cylindrze odpowiada pojemności nominalnej strzykawki. Opak. 100 szt. | a) 2ml, skalowana co 0,1 ml | | | 510 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 5 ml, skalowana co 0,2 ml | | | 510 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) 10 ml, skalowana co 0,5 ml | | | 420 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| d) 20 ml, skalowana co 1ml | | | 370 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Strzykawka sterylna, trzyczęściowa, koncentryczna, Luer. Nietoksyczna, bez latexu, PCV, DEHP; tłok i cylinder: z polipropylenu, cylinder nawilżony olejem silikonowym, uszczelka gumowa zielona dla lepszej wizualizacji poziomu płynu. Sterylizowana EO. Pakowana pojedynczo. Tłok niekontrastujący (np. biały lub zielony). Oring zabezpieczający przed wypadaniem tłoka, bezwzględna szczelność strzykawki. wyraźna i niezmywalna skala bez rozszerzenia, długość skali na cylindrze odpowiada pojemności nominalnej strzykawki. Logo producenta strzykawki na cylindrze pozwalające na identyfikację bez opakowania jednostkowego. Opak. 100 szt. | | | a) poj. 2 ml,  skala 0,1 ml | 520 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) poj. 5ml,  skala 0,2 ml | 520 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) poj. 10ml,  skala 0,2 ml | 420 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Strzykawka sterylna, trzyczęściowa poj. 20 ml, skala co 1ml, typu Luer, cylinder  i tłok z polipropylenu, bez zawartości PCV, DEHP, substancja natłuszczająca: olej silikonowy zapewniająca płynny ruch tłoka, przezroczysty cylinder, wyraźne znaczniki skali, wyraźna i niezmywalna skala nominalna, pierścień zabezpieczający chroniący przed przypadkowym wycofaniem tłoka. Opak. 120 szt. | | | | 300 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Strzykawka sterylna, trzyczęściowa poj. 20ml, skala co 1ml, typu Luer-Lock, tłok  i cylinder z polipropylenu, bez zawartości PCV, DEHP, przezroczysty cylinder, wyraźne i niezmywalna skala, długość skali na cylindrze odpowiada pojemności nominalnej strzykawki. Tłok strzykawki nawilżony olejem silikonowym powodujący nie zacinanie się tłoka. Typ strzykawki i logo producenta na cylindrze. Pierścień zabezpieczający chroniący przed przypadkowym wysunięciem tłoka. Jałowa, sterylizowana EO. Opak. 120 szt. | | | | 110 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Strzykawki j. uż. do pompy infuzyjnej, 50-60 ml, pojemność i skala na cylindrze, typu Luer-Lock. Tłok i cylinder z polipropylenu, bez lateksu, PCV, DEHP, wyraźna i niezmywalna skala co 1ml, tłok strzykawki nawilżony olejem silikonowym powodujący nie zacinanie się tłoka. Typ strzykawki i logo producenta na strzykawce. Opak. 60 szt. | | a) trzyczęściowa, koncentryczna | | 33 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) trzyczęściowa, koncentryczna bursztynowa, do podaży leków światłoczułych | | 10 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Tępa igła do pobierania leków w rozmiarze 18 G 1 ½  (1,20x40mm), ostrze ścięte pod kątem 40-45 st. Opak. 100 szt. | | a) z filtrem 5 mikronów | | 38 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) bez filtra | | 38 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Taca z koreczkami do zabezpieczania strzykawek z zakończeniem Luer Slip i Luer Lock przeznaczona do zamknięcia/zabezpieczenia strzykawki wypełnionej lekiem lub roztworem do płukania w czasie transportu z miejsca, w którym strzykawka była przygotowana / wypełniona do łóżka pacjenta, zmniejszająca ryzyko zanieczyszczenia przez dotyk, zapobiega wyciekowi leku przygotowanego w strzykawce. Sterylizacja EO. Opak. 500 szt.  " | | | | 4 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Strzykawka poj. 3 ml do przepłukiwania, napełniona fabrycznie chlorkiem sodu (izotoniczny roztwór NaCl 0,9%), całkowita pojemność cylindra 7-9ml. Strzykawka posiada średnicę cylindra odpowiadającej strzykawce o poj. 10ml. Długi korek zamykający o dł. min. 12mm, posiadający gwintowane przedłużenie zamykające wejście do strzykawki Luer Lock, zapobiegający przypadkowej kontaminacji wejścia do strzykawki. Budowa tłoka eliminująca zwrotny napływ krwi do cewnika (zerowy refluks). Ogranicznik tłoka strzykawki uniemożliwiający wysunięcie tłoka poza przestrzeń sterylnąstrzykawki i przypadkową kontaminację roztworu podczas przygotowania strzykawki do przepłukiwania oraz aspiracji sprawdzającej drożność cewnika. Tłok po użyciu całkowicie wciskany do wnętrza strzykawki, co powoduje utrzymanie stałego ciśnienia dodatniego przepłukiwania. Okres ważności 3 lata | | | | 3.100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Kranik trójdrożny odcinający, do prowadzenia terapii dożylnej i monitorowania ciśnienia, z przedłużaczem o dł. 10cm. Objętość wypełnienia maks. 1ml. Posiadający wyczuwalny lub wizualno-optyczny indykator otwarty / zamknięty. Odporny na pękanie, wykonany z materiałów pozwalających na toczenie lipidów. Sterylny. Pakowany pojedynczo. | | | | 720 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Kaniula dożylna do małych delikatnych żył u pacjentów neonatologicznych, pediatrycznych i osób starszych, posiadająca wyjmowany uchwyt w którym schowane są skrzydełka kaniuli, ułatwiające kaniulację naczynia. Bez dodatkowego portu górnego. Kaniula widoczna w promieniach RTG, min. 4 wtopione paski radiocieniujące. Wykonana z FEP lub poliuretanu biokompatybilnego. Dodatkowy otwór przy ostrzu igły umożliwiający natychmiastowe wzrokowe potwierdzenie wejścia do naczynia podczas kaniulacji (system  3-krotnego potwierdzenia wypływu krwi). Sterylna.  24G – żółty, 0,7 x 19 mm, przepływ 19-23 ml/min.  26G – fioletowy, 0,6 x 19 mm, przepływ 14-17 ml/min. | | | | 1.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Kaniula do wlewów dożylnych, z poliuretanu, posiadająca samodomykający się korek portu bocznego, z zastawką antyzwrotną zapobiegającą zwrotnemu wypływowi krwi w momencie wkłucia, wyposażona w automatyczny zatrzask o konstrukcji zabezpieczającej igłę przed zakłuciem oraz z zabezpieczeniem w postaci kapilar zapobiegających rozpryskiwaniu się krwi, minimum pięć wtopionych na całej długości kaniuli pasków Rtg. Wolna od lateksu i PCV. Pakowana w sztywne opakowanie Tyvec i blister zabezpieczające przed utratą jałowości LUB w opak. twarde typu blister-pack.  Rozmiary do wyboru Zamawiającego:  0.9/22G wartość przepływu min 42ml/min, 1.1/20G wartość przepływu min 67ml/min.  1.3/18G wartość przepływu min 103ml/min. 1.5/17G wartość przepływy 133ml/min.  1.8/16G wartość przepływu min. 236ml/min. 2.0/14G wartość przepływu min. 270ml/min. | | | | 70.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Bezpieczna kaniula do żył obwodowych dla noworodków i dzieci przeznaczona do wkłuwania w małe delikatne naczynia, bez dodatkowego portu iniekcyjnego.  Rozmiar 24 G, 0,7-0,71 X 19 mm, przepływ grawitacyjny min. 20 ml/min. Kaniula może być stosowana ze strzykawkami automatycznymi z ustawieniem maksymalnego ciśnienia 325 PSI (2240 kPa). Widoczna w promieniach RTG, 6 wtopionych pasków radiocieniujących. Wykonana z unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego, o potwierdzonym klinicznie wpływie na zmniejszenie ryzyka wystąpienia zakrzepowego zapalenia żył. Posiada pasywny mechanizm zabezpieczenia igły w postaci plastikowej osłonki chroniącej personel przed zakłuciem. Igła o ścięciu typu Back Cut. Posiadająca dodatkowy otwór przy ostrzu igły umożliwiający natychmiastowe wzrokowe potwierdzenie wejścia do naczynia podczas kaniulacji. Potrójne potwierdzenie skutecznej kaniulacji (system 3-krotnego potwierdzenia wypływu krwi) | | | | 300 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Kaniula dotętnicza, bezpieczna, posiadająca pasywny mechanizm zabezpieczający, automatycznie osłania igłę po użyciu i chroni użytkownika przed urazami w wyniku zakłucia oraz minimalizuje ryzyko kontaktu z krwią. Igła z ostrzem typu Back Cut zapewniająca optymalne parametry wkłucia. Sterylne opakowanie jednostkowe, produkt j. uż., nie zawiera lateksu, nie zawiera PCV i DEHP. Kodowanie kolorystyczne w mechanizmie osłaniającym końcówkę igły w zależności od rozmiaru cewnika ułatwiające identyfikację rozmiaru kaniuli.  Rozmiar 18G zielony: przepływ 96 ml/min., średnica zewnętrzna 1,3 x 45 mm;  rozmiar 20G różowy: średnica zewnętrzna 1,0 x 45 | | | | 360 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Zestaw przedłużający, niskoabsorpcyjny (PE/PVC), kompatybilny z pompą Alaris CC | | | | 200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 15:** | | | | | | | |  | **X** |  | **x** | **X** |

**Poz. 1, 3:** Zamawiający nie wymaga, aby strzykawki posiadały rozszerzoną skalę w stosunku do pojemności nominalnej .

**Zamawiający dopuszcza:**

**Poz. 1:** strzykawki: z podwójną skalą pomiarową, bez ftalanów, z logo producenta na cylindrze,  
**Poz. 2, 4, 5:** opak. à 50 szt. / 80 szt. pod warunkiem odpowiedniego przeliczenia wymaganej ilości,  
**Poz. 3-6:** strzykawki bez nazwy producenta bezpośrednio na cylindrze oraz typu strzykawki, **Poz. 6**: skalę 2-stronną,  
**Poz. 9**: strzykawki o całkowitej pojemności cylindra 8 ml.

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 3-6:** strzykawek trzyczęściowych 2 ml / 5ml / 10ml , Luer Lock 2 ml / 5ml / 10ml, skala co 0,1ml / 0,2ml / 0,5ml;  
**Poz. 10**: kranika z przedłużaczem z objętością wypełnienia 1,25ml; kranika z optycznym identyfikatorem otwarty zamknięty; kaniuli neo wykonanej z fep / pur z zastawką antyzwrotną,  
**Poz. 12:** kaniuli wykonanej z fep; kaniuli z 2 paskami widniejącymi w promieniach RTG; kaniuli bez kapilar.

**Zał. 2/10 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 10 – strzykawki i igły**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Strzykawka Janeta z centralnym stożkiem do łączenia z cewnikiem z dołączoną nasadką LUER, tłoczysko z elastycznym uszczelnieniem zapewniający płynny przesuw, wyposażone w podwójną skalę pomiarową | a) 50-60 ml | | | 2.750 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) 100 ml | | | 380 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Strzykawka 100ml Janeta ze skośnie zakończoną końcówką, typu Polfa Lublin | | | | 600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Igła nr 1,1x40, 1,2x40, 1,1x25, 1,1x50, 1,2x50, j. uż. luer-lock, oznaczenie rodzaju ścięcia ostrza na opakowaniu jednostkowym, opak. 100 szt. | | | | 500 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Igła, j. uż. luer-lock, oznaczenie rodzaju ścięcia ostrza na opakowaniu jednostkowym, opak. 100 szt. | | | a) nr 0,5 - 0,9 | 7.800 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) nr 0,3-0,4 | 15 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Igła do akupunktury o podwyższonym standardzie; wykonana z chirurgicznej stali szlachetnej nie ulegającej korozji i nie reagującej w zetknięciu z tkankami i płynami ustrojowymi; z giętkim miedzianym oplotem; ostrze pokryte silikonem zapewniającym właściwe wkłucie i poślizg igły; pakowane osobno w blistry, opak. 100 szt. | | a) 0,20 x 15mm | | 12 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 0,25 x 20mm | | 36 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) 0,25 x 25mm | | 95 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| d) 0,30 x 30mm | | 18 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Igła do akupunktury; wykonana ze specjalnej stali nie ulegającej korozji i nie reagującej w zetknięciu z tkankami i płynami ustrojowymi; z giętkim miedzianym oplotem;  powierzchnia pokryta silikonem zapewniającym właściwe wkłucie i poślizg igły; wyjaławiana radiacyjnie lub tlenkiem etylenu; pakowane osobno w blistry, opak. 100 szt. | | a) 0,25 x 15mm\*  LUB 0,20 x 15mm\* | | 10 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 0,25 x 25mm | | 48 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) 0,30 x 30mm | | 32 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| d) 0,35 x 50mm | | 10 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Strzykawka insulinowa z dopakowaną igłą, opak. 100 szt. | | a) 1ml/40 j.m. | | 6 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 1ml/100 j.m. | | 15 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Igła przelewowa (transferowa) | | | | 420 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Strzykawka 20ml lub 50 ml (*do wyboru przez Zamawiającego*) do pomp, bursztynowa z końcówką Luer Lock | | | | 920 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **RAZEM poz. 1-9:** | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający dopuszcza strzykawki :**

**Poz. 1:** niepirogenne, nietoksyczne, sterylizowane EO:

- końcówka stożkowa do cewników

- gumowa część tłoka z podwójnym uszczelnieniem, bez lateksu

- łatwo wyczuwalna blokada zapobiegająca niekontrolowanemu wysunięciu tłoka z komory strzykawki

- czarna skala idealnie kontrastująca i czytelna

- skala co 1 ml wyskalowane do 50 ml (poz. 1a), skala co 2 ml wyskalowane do 100 ml (poz. 1b),

- na cylindrze oznaczenie o braku latexu

- w zestawie dodatkowy łącznik Luer umieszczony na tłoku strzykawki w kształcie stożka (poz. 1b).

**Poz. 2, 9:** ze skalą rozszerzaną.

**Poz. 3, 4: Zamawiający nie dopuszcza** igieł bez oznaczenia rodzaju ścięcia na opakowaniu.   
**Poz. 6:** \*zaznaczyć oferowany rozmiar - Wykonawca oferuje i wycenia wyłącznie jedną pozycję.

**Zał. 2/11 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 11 – układy oddechowe noworodkowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | **Jednorazowy noworodkowy układ oddechowy nr 1:**  a) dwuramienny pojedynczo podgrzewany, kompatybilny z markami popularnych nawilżaczy używanych w szpitalach,  b) odcinek podgrzewany wdechowy o dług. 150 cm, odcinek wydechowy niepodgrzewany z pułapką wodną o dług. 160 cm, odcinek przedłużający ramię wdechowe do inkubatora – dług.30 cm, dren ciśnieniowy o dług. 180 cm,  c) układ zawierający spiralny przewód grzałki, pomagający redukować kondensację i sprzyjający idealnemu nawilżeniu podawanego gazu,  d) obrotowy port pacjenta ułatwiający prawidłowe ułożenie układu np. w inkubatorze,  e) lekki i elastyczny materiał, z którego wykonane są rury zapewniający prawidłowe wysokowydajne ogrzewanie,  f) układ zawierający 2 odcinki o dług. 60 cm łączące respirator z komorą nawilżającą: 22/22 mm, 22/15 mm,  g) w zestawie komplet adapterów: do podłączenia układu do różnych typów respiratorów oraz do podłączenia urządzenia do podaży tlenku azotu,  h) układ zawierający komorę z automatycznym poborem wody; komora wyposażona w 2 pływaki kontrolujące prawidłowy poziom wody w komorze oraz zapobiegające przedostaniu się wody do układu pacjenta; dodatkowo w komorze pływający indykator poziomu wody,  i) układ i komora stanowiące komplet w jednym opakowaniu z widoczną datą produkcji i okresem ważności | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | **Jednorazowy noworodkowy układ oddechowy nr 2:**  a) ramię podgrzewane,  b) kompatybilny z markami popularnych nawilżaczy używanych w szpitalach,  c) odcinek podgrzewany wdechowy o dług. 110-120 cm, odcinek przedłużający ramię wdechowe do inkubatora – dług. 30 cm, dren ciśnieniowy o dług. 180-210 cm.,  d) układ zawierający spiralny przewód grzałki, pomagający redukować kondensację i sprzyjający idealnemu nawilżeniu podawanego gazu,  e) lekki i elastyczny materiał, z którego wykonane są rury zapewniający prawidłowe, wysokowydajne ogrzewaniem,  f) możliwość stosowania układu do 7 dni u jednego pacjenta,  g) wykonany z materiałów bez DEHP / BPA,  h) etykieta układu zawierająca datę ważności produktu | 60 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Układ oddechowy j. uż. pasujący do aparatu do resuscytacji, wyposażony w ramię wdechowe niepodgrzewane, dług. linii ok. 180 cm. Układ z zatyczką / korkiem zapewniającym szczelność układu w trakcie przechowywania oraz zastępujący i pełniący funkcję płucka testowego. Układ wykonany z PCV, bez lateksu. Na końcu układu zastawka PEEP. Zestaw mikrobiologicznie czysty | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Generator umożliwiający podłączenie noworodka do układu oddechowego.  Kompatybilny z aparatem Infant Flow. Linia wydechowa połączona z generatorem poprzez przegub obrotowy, mocowany do czapki za pomocą tasiemki / rzepu.  Końcówka donosowa łącząca generator z noworodkiem. Różne rozmiary do wyboru Zamawiającego | 45 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Czapeczki (różne rozmiary) / mocowanie układu pacjenta | 60 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Maseczka nosowa, rozmiary S-XL | 55 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Maski neonatologiczne do resuscytacji zapewniające dopasowanie do twarzy noworodka przy równoczesnym uzyskaniu szczelności wymaganej przy resuscytacji. Materiał miękki, przeźroczysty. Bez lateksu / plastyfikatorów DEHP. Wyposażone w mocowanie stożkowe 15 mm typu męskiego, zgodne z normą ISO, umożliwiające podłączanie do większości powszechnie stosowanych aparatów do resuscytacji. Pakowane oddzielnie, mikrobiologicznie czyste. Średnice: 35mm, 42mm, 50mm, 60mm, 72mm  (lub rozm. 00, 0, 1, 2) | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Filtr bakteryjny i tłumiący szum przepływów gazów kompatybilny z układem oddechowym Infant Flow | 12 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Czujnik brzuszny oddechów, do wykrywania wysiłku wdechowego noworodka (kapsuła Graseby), sterujący podawaniem westchnień. Bez lateksu. Dług. 100 cm, j. uż., pakowany oddzielnie | 6 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Komora samonapełniająca pasująca do wszystkich nawilżaczy z serii MR, dla dorosłych, dzieci i noworodków posiadająca dwa pływaki zabezpieczające przed przedostaniem się wody do układu oddechowego. Oba pływaki zamocowane na ściance bocznej komory w tym jeden pływak pracujący w ruchu wahadłowym, a drugi w płaszczyźnie pionowej. Komora nie zawierająca wskaźnika poziomu wody. Produkt mikrobiologicznie czysty.  Zintegrowany nierozłączalny dren o długości 90 cm zaopatrzony w nakłuwacz z   systemem odpowietrzającym; otwór wejścia 22 mm M (zewnętrzna średnica), otwór wyjścia 22 mm M (zewnętrzna średnica) | 50 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-10:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający dopuszcza:  
Poz. 1, 2, 9:** układ posiadający ochronę przeciwdrobnoustrojową opartą na działaniu jonów srebra; **Poz. 3:** układ o dług. 1,5m;  
**Poz. 10:** komorę nawilżacza posiadającą jeden zintegrowany pływak zapobiegający przedostaniu się wody do układu pacjenta i kontrolujący poziom wody w komorze z drenem do podaży  
wody o dług. 1,2m.

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 1:** układu oddechowego z 1 odcinkiem łączącym respirator z komorą nawilżania oraz komorą posiadającą 1 zintegrowany pływak;  
**Poz. 4:** zestawu generatora stabilizowanego na czepcu do terapii wymiennych o następującym składzie:   
 • generator IF z elastycznymi paskami mocującymi zakończonymi zwężanymi, usztywnianymi końcówkami ułatwiającymi montaż generatora do czapeczki,   
 • kołyska do zamocowania generatora na czepcu, wykonana z elastycznego tworzywa w kształcie litery T, z rzepem mocującym,  
 • końcówka donosowa o różnej grubości ramion donosowych, w rozm. S, M, L;  
**Poz. 5:** czapeczki stosowanej zamiennie z mocowaniem w postaci czepca do terapii wymiennych o konstrukcji opaski owijanej wokół głowy pacjenta.

**Zał. 2/12 do SWZ**

# **FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 12 –** **czujniki neonatologiczne do saturacji**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **p** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Czujnik SpO₂ RD Set Neo < 3kg > 40 kg, jednopacjentowy w technologii Masimo SET – pomiar pomimo ruchu i przy niskiej perfuzji, która eliminuje sygnał płynący z krwi żylnej; czujniki jednopacjentowe typu RD Masimo Set, zapewniające dokładność pomiaru ± 1,5 %. Czujniki umożliwiające pomiar: saturacja SpO2, PR, PI, PVI. Na opakowaniu informacja o zgodności z patentem Masimo. Miejsce aplikacji u noworodka dłoń lub stopa. Opak. 20 szt. | 17 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Czujniki SpO₂ SET LNCS <3kg > 40 kg, pomiar SpO₂, PR, PI, PVI, jednopacjentowy w technologii Masimo SET – pomiar pomimo ruchu  i przy niskiej perfuzji, która eliminuje sygnał płynący z krwi żylnej. Na opakowaniu informacja o zgodności z patentem Masimo. Nr serii (LOT)  bezpośrednio na połączeniu czujnika z kablem (dla identyfikacji w razie incydentu). Miejsce aplikacji czujnika dłoń lub stopa. Opak. 20 szt. | 30 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Mankiety neonatologiczne NIBP 2T NeoSnap w rozmiarach "3" i "4" do wyboru przez zamawiającego. Mankiety zgodne z normami  rozmiarowymi AAMI i AHA NIBP, co umożliwia natychmiastowy poprawny dobór rozmiaru. Dla szybkiej identyfikacji każdy rozmiar oznakowany innym kolorem i grafiką. Opcja wyboru supermiękkiego, chłonnego materiału lub łatwego w czyszczeniu winylu | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 - 3:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/13 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 13 – sprzęt j. uż. ogólnodiagnostyczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Wkład jednorazowy do ssaka, kompatybilny ze zbiornikami Medela, ze zintegrowaną pokrywą z dwoma portami: portem do pacjenta i portem do połączenia szeregowego, dwa uchwyty przy wkładzie; zabezpieczenie zwrotne przez cofaniem się wydzieliny do pacjenta; zintegrowany filtr antybakteryjny i przeciwprzelewowy (hydrofobowy). Ochrona przeciwbryzgowa zapobiegająca przedwczesnemu zamknięciu filtra; łącznik kątowy zabezpieczający przez zamknięciem światła drenu pacjenta; możliwa wymiana wkładów bez konieczności odłączenia źródła ssania | | | | a) poj. 2,5 litra | | 330 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) poj. 1,5 litra | | 150 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Łącznik do podłączania drenu do podciśnienia ssaka Medela | | | | | | 360 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Filtr mikrobiologiczny do ssaka Medela z konektorami | | | | | | 360 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Wkład workowy z polietylenu niskiej gęstości o chropowatej  strukturze, posiadający swoiste ożebrowanie zapobiegającej przywieraniu do kanistra, bez środka żelującego, okrągły, biologicznie czysty, odporny na rozdarcie i perforację, wyposażony w filtr antybakteryjny i hydrofobowy zabezpieczający źródło ssania przed zalaniem (automatyczne odcięcie ssania po napełnieniu wkładu). Pokrywa zintegrowana z workiem (uszczelnienie ultradźwiękowe) wyposażona w port oraz jeden łącznik kątowy/schodkowy (port pacjenta). Każdy wkład wyposażony w zatyczkę na port pacjenta.  Pakowany indywidualnie. Data produkcji umieszczona na  jednostkowym opakowaniu. Wkłady kompatybilne z kanistrami (pojemnikami sztywnymi) nadającymi się do sterylizacji  w autoklawie, poliwęglanowym pojemniku | | | | | a) poj. 2000 ml | 330 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) poj. 1000 ml | 150 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Wkład workowy 2000ml na wydzielinę, z trwale połączoną pokrywą do pojemników typu Serres, uszczelniany automatycznie po włączeniu ssania bez konieczności wciskania wkładu w kanister, z zastawką zapobiegającą wypływowi wydzieliny do źródła próżni. Posiadający w pokrywie jeden obrotowy króciec przyłączeniowy typu schodkowego o średnicy wewnętrznej minimum f12 mm, oraz szerokim portem na pokrywie do pobierania próbek. Bez polichlorku winylu. Sprasowany, ułatwiający magazynowanie | | | | | | 5.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Koc grzewczy z lekkiego, elastycznego, 2-warstwowego, pikowanego materiału, odpornego na rozdarcie, przebicie i zmoczenie. Przezierny dla promieni RTG,  kompatybilny z podgrzewaczem Warm Touch (oryginalny), zapewniający optymalne warunki do leczenia hipotermii. Rozmiar: 89-95 cm x 188-198cm **LUB** 40x79 **LUB** 33x74cm *(do wyboru Zamawiającego)* | | | | | | 200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Maska tlenowa j. uż. z workiem dla dorosłych, mikrobiologicznie czysta, przezroczysta, przylegająca pod brodę, blaszka umożliwiająca stabilizację maski na nosie, dren tlenowy odporny na zgniatanie o dług. 200-210 cm zakończony standardowymi złączami | | | | | | 1.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Rurka intubacyjna z odsysaniem znad mankietu, mankiet niskociśnieniowy wyprofilowany w kształcie walca, bez ftalanów, wyposażona w znaczniki głębokości w postaci dwóch półpierścieni. Linia RTG na całej długości rurki, oczko Murphy`ego, rozmiar podany na łączniku, baloniku kontrolnym i w co najmniej dwóch miejscach na korpusie rurki, wyraźny znak skracania rurki, sterylna, opakowanie papier-folia z punktowymi fabrycznymi zgrzewami zapewniającymi utrzymanie anatomicznego kształtu rurki; transparentny dren do odsysania zakończony uniwersalnym łącznikiem umożliwiającym podłączenie do urządzeń ssących i do końcówki typu luer. Rozmiary 5,0-10,0 co 0,5mm | | | | | | 300 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Pojemnik j. uż. do pobierania próbek z drzewa oskrzelowego, podziałka co 1 ml. W zestawie dodatkowa zakręcana pokrywka dla bezpiecznego i wygodnego transportu oraz bezlateksowy dren i etykieta identyfikacyjna. Kompatybilność drenu ze wszystkimi cewnikami do odsysania. Pojemność 40 ml. Bez lateksu, sterylny | | | | | | 350 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Igła do portu ze szlifem łyżeczkowym (gwarantującym bezpieczne wkłucie w membranę portu i nie wycinanie silikonu w membranie), z przezroczystymi skrzydełkami, karbowane ułatwiające użycie. Wymiary skrzydełek 21x30mm. Igła zagięta pod kątem 90 st. Rozmiar 19-22G; dł. 15mm-25mm, dł. drenu 200mm±10 mm (*do wyboru przez zamawiającego)* | | | | | | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Igła bezpieczna do portu z atraumatycznym szlifem łyżeczkowym, dług. drenu 190 ±10 mm, przystosowana do iniekcji pod wysokim ciśnieniem; wyposażona w mechanizm zapewniający minimalizację ryzyka zakłucia; mechanizm wskazujący wizualne i akustyczne zabezpieczenie igły. Niski profil i podkładka z gęstego tworzywa o strukturze zamknięto-komórkowej; Elastyczne i ergonomiczne skrzydełka. Przezroczysta podstawa umożliwiająca obserwację miejsca wkłucia. Otwory ułatwiające wentylację miejsca wkłucia. Możliwość stosowania w procedurach wstrzykiwania pod ciśnieniem 325 psi. Rozmiary:19, 20, 22G, długości: 15, 20, 25, 32mm (*do wyboru przez zamawiającego)* | | | | | | 60 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Zestaw do kaniulacji tętnic metodą Seldingera, do monitorowania ciśnienia i pobierania próbek krwi w składzie: igła prowadząca ze stali nierdzewnej z łącznikiem Luer-Lock, prowadnik stalowy oraz cewnik wykonany z FEP ze skrzydełkami mocującymi, kodowane kolorystycznie łączniki Luer-Lock. Rozmiary: 18Gx160mm, 20Gx160mm, 20Gx80mm (*do wyboru przez Zamawiającego)* | | | | | | 80 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Elastyczna jednorazowa prowadnica do trudnych intubacji typu Bougie z wygiętym końcem. Wykonana z poliestrowej plecionki pokrytej żywicą, zapewnia odpowiednią sztywność przy wprowadzaniu i termoplastyczność w temperaturze ciała. Posiadająca wygięty koniec, znaczniki głębokości, wymiary 3,3mm/60 cm, 3,3mm /70cm, 3,3mm /80cm, 3,3mm /100cm oraz 5,0mm /60cm, 5,0mm /70cm, 5,0mm /80cm, 5,0mm /1000cm. Bez lateksu i ftalanów, opak. w sztywnym futerale | | | | | | 30 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Jednorazowy skalpel z rączką w rozmiarach: 10, 11, 12, 15, 20, 21, 22, 24. Ostrze z wysokiej jakości stali węglowej. Opak. 10 szt. | | | | | | 45 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Elektrody do defibrylacji dla dorosłych typu Quick-Combo kompatybilne z aparatem Lifepak20, z technologią rastrową, kształt owalny. Radioprzezierne. Opakowania kodowane kolorami z nadrukowanymi schematami połączeń. Zintegrowane odprowadzenia długości 120 cm. Warstwa przewodząca styku wykonana na bazie Ag/AgCl. Powierzchnia styku pojedynczej elektrody 102 cm², pary – 204 cm². Zgodność z normą ANSI / AAMI DF 80:2003, również po długotrwałej współpracy z rozrusznikiem zewnętrznym. Opak. 2 szt. (1 para) | | | | | | 70 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Elektrody do EKG, ze stykiem Ag/AgCl i podłożem piankowym; specjalny hydrożel do długotrwałego użytku, zastosowanie w neurologii i pediatrii. Rozm. 30mmx24mm, złącze zatrzaskowe, całkowita powierzchnia 565 mm² , powierzchnia żelu 201 mm² , grubość 1mm, odporność na odrywanie 2.5N | | | | | | 7.000 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Paski do oznaczania poziomu glukozy we krwi kompatybilne z glukometrem. Rodzaj próbki krwi do badania: świeża próbka pełnej krwi kapilarnej uzyskanej z opuszki palca lub krew żylna; paski zawierające enzym GDH-FAD, który nie interferuje z tlenem zawartym w krwi pacjenta; ekran z podświetlanymi cyframi; podświetlana szczelina (ułatwiająca umieszczenie paska testowego); zakres hematokrytu 20-65%; możliwość prezentacji wyniku w jednostkach mmol/l (zamiennie mg/dl); część paska testowego na zewnątrz z automatycznym wyrzutem po pomiarze (wysunięciu paska po dokonanym pomiarze); kapilara zasysająca na szczycie paska testowego (wygoda pomiaru kropli krwi); wyrób medyczny; temperatura przechowywania pasków testowych 2-32°C / 4-30°C. Glukometr wyposażony we wskaźnik zakresu docelowego Dual Color (po wykonaniu pomiaru na glukometrze pojawia się kolor zielony/czerwony w zależności od poziomu glikemii pacjenta). Zamawiający wymaga na czas trwania umowy zapewnienia 100 sztuk glukometrów. W przypadku uszkodzenia glukometru, wykonawca dokonuje wymiany uszkodzonego urządzenia na nowe w ciągu 2 dni roboczych; opak. à 50 szt.;  ***dopuszcza się paski bez funkcji Dual Color*** | | | | | | 1.500 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Nakłuwacz bezpieczny przyciskowy automatyczny do pobierania krwi kapilarnej w celach diagnostycznych.  Zabezpieczony przed ponownym użyciem,  ostrze schowane, silikonowane,  ze stali nierdzewnej, szlifowane.  Po użyciu ostrze automatycznie chowa  się do obudowy.  Sterylizowany promieniami Gamma,  sterylny przez 5 lat od daty sterylizacji. Produkt pozostaje sterylny do momentu  usunięcia osłonki zabezpieczającej.  Opak. 200 szt. | **a)** okrągły kształt grzybka lub zbliżony konstrukcyjnie do litery T; Typ ostrza trzypłaszczyznowa igła 21G (0,8mm), głębokość nakłucia 1,8mm | | | | | 650 | op. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** jednorazowy w obudowie zbliżonej do kształtu litery T;  Typ ostrza nożyk, szerokość 1,5mm, głębokość nakłucia 2,0mm, kąt ścięcia 45° | | | | | 90 | op. |  |  |  |  |  |  |
| **c)** okrągły kształt grzybka lub zbliżony konstrukcyjnie do litery T;  Typ ostrza nożyk, szerokość 1,5mm, głębokość nakłucia 1,6mm,  kąt ścięcia 45° | | | | | 90 | op. |  |  |  |  |  |  |
| **d)** zbliżony konstrukcyjnie do litery T;  Typ ostrza trzypłaszczyznowa igła 23G, głębokość nakłucia 2,0 mm | | | | | 60 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Szybki test ureazowy do wykrywania Helicobacter pylori w biopatach żołądka  i dwunastnicy pobranych endoskopowo z wykorzystaniem niewielkiej ilości wody destylowanej. Opakowanie testu z ruchomym elementem służącym do szybkiego otwarcia i zamknięcia studzienki testowej | | | | | | 1.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Samoogrzewający koc, z włókniny SMS o gramaturze min. 100 g/m², wym. 150-155 x 90-95 cm. Zawierający min. 10 kieszeni 13cm±2cm x 10cm±1cm, w których znajdują się wkładki grzejne wykonane wyłącznie z naturalnych składników. Uzyskanie temperatury 39 st. C do 40 min., utrzymanie temperatury min. 9 godzin. I klasa palności | | | | | | 500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Linia monitorująca do kapnografii w rozm. 1.5x3.0mm,200cm oraz 1.5x3.0mm,300cm *(do wyboru przez Zamawiającego)* | | | | | | 150 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Dren do ssaka prążkowany od strony zewnętrznej w rozmiarze CH24 (5.6 x 8.0mm), dług. 210-220cm. Pakowany podwójnie folia / folia-papier | a) o zakończeniach lejek (damski)/fingertip  (do przerywanego odsysania) | | | | | 180 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) o zakończeniach lejek (damski)/schodkowy (męski) | | | | | 2.000 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Zestaw do odsysania pola operacyjnego Yankauer, dren prążkowany od strony zewnętrznej w rozmiarze CH24 (5.6 x 8.0mm) dł. 210-220cm o zakończeniu stopniowanym z możliwością docięcia do żądanej średnicy, kanka z podwójnym zagięciem. Pakowany podwójnie folia / folia-papier | | | | | | 6.500 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Okularki dwuczęściowe jednorazowe do fototerapii wykonane z przyjaznego materiału dla dziecka z opaską elastyczną wykonaną z materiału NeoFoam dające dodatkowe zabezpieczenie przed zsuwaniem się z potylicy. Opaska mocowana za pomocą ~~dwóch~~ rzepów (nie są mocowane na stałe do ochronników oczu ani opaski) do okularów w okolicy skroni z możliwością relokacji. Okulary posiadają wgłębienia w okolicy oczodołów zapobiegające przedostawaniu się promieni bocznych. Osłona na oczy chroniąca przed szkodliwym działaniem światła. Produkt pakowany oddzielnie. Rozmiary S, M, L | | | | | | 350 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Wkład workowy jednorazowego użytku ,wykonany z polietylenu (bez PCV), posiadający funkcję samo zasysania (uszczelniany automatycznie w dowolnej pozycji w kanistrze po uruchomieniu ssania bez konieczności wciskania go w kanister i podłączania dodatkowych urządzeń lub przełączników). Wkład wyposażony w zatyczki na port pacjenta i port próżni. Wyposażony w filtr antybakteryjny i hydrofobowy zabezpieczający źródło ssania przed zalaniem (automatyczne odcięcie ssania po napełnieniu się wkładu). Posiadający zintegrowaną pokrywę wyposażoną w dwa króćce (porty): pacjent o średnicy 8,5mm lub 12,5mm oraz próżnia. Wkład bez dodatkowych otworów w pokrywie poza króćcami ssania i pacjenta (nie dochodzi do rozszczelnienia wkładu oraz brak ryzyka przypadkowego wylania się substancji odsysanej i tym samym brak ryzyka kontaktu z wydzieliną). Kompatybilność wkładów z kanistrami różnej pojemności - możliwość użycia mniejszych wkładów w większych kanistrach. Wyposażony w dwa uchwyty w postaci np. pętli do demontażu wkładu po jego zapełnieniu. Data ważności na każdym wkładzie. Poj. 2000ml;1000ml | | | | | | 150 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Kanister wielorazowy kompatybilny z wkładami z pozycji 25 | | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Cewnik Foleya 100% silikonowy, dwudrożny w zakresie rozmiarów 12-24CH, balon  5-15ml. Znakowany RTG. Na cewniku informacja dot. rozmiaru, średnicy cewnika i pojemności balonu. Możliwość stosowania 28 dni | | | | | | 56 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Cewnik Foleya z prowadnicą, lateksowy, silikonowany, dwudrożny, w rozm. 6-10CH, z plastikową zastawką antyzwrotną. Pakowany podwójnie folia- papier/folia. Sterylizowany tlenkiem etyleniu lub radiacyjnie | | | | | | 400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Cewnik typu Foley jałowy, lateksowy, silikonowany, dwudrożny, z balonem, w rozmiarze 12-22 CH, z plastikową zastawką antyzwrotną. Pakowany podwójnie folia- papier/folia. Sterylizowany tlenkiem etylenu lub radiacyjnie | | | | | | 6.600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Cewnik urologiczny, sterylny z PCV,  barwne oznaczenie rozmiaru na konektorze  cewnika | | a) Nelaton, rozmiar CH6-24CH | | | | 130 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) Tiemana, rozmiar 8-24 CH | | | | 880 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Worek do dobowej zbiórki moczu, podwójnie zgrzewany, wyposażony w bezigłowy port do pobierania próbek w schodkowym łączniku cewnikowym. Dren długości maks. 120 cm. Zastawka antyzwrotna na wlocie drenu do worka. Kranik spustowy typu T. 4 otwory kompatybilne z jednorazowymi wieszakami. Jałowy, skalowany, pakowany pojedynczo w opakowanie folia/papier. Czas stosowania do 7 dni. Na opakowaniu jednostkowym informacja dotycząca typu portu do pobierania próbek, długości drenu, pojemności worka i instrukcja użycia w j. polskim | | | | | | 530 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Worek do dobowej zbiórki moczu 2000ml z zaworem spustowym, z zastawką antyzwrotną, sterylny, dren dług. 90 cm. Opakowanie foliowe. Na opakowaniu informacja dot. typu zaworu, długości drenu, pojemności worka oraz instrukcja użycia w j. polskim | | | | | | 10.500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Zatyczka do cewników sterylna schodkowa | | | | | | 800 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Zestaw do godzinowej zbiórki moczu z komorą pomiarową o poj. 500 ml. Poj. pomiarowa do 40 ml, worek zbiorczy poj. 2000 ml, dren dwuświatłowy o dł. 120cm, bezigłowy port do pobierania próbek, zintegrowany kanał obejściowy zapobiegający przelewom, regulowane paski mocujące składane wieszaki, sterylny | | | | | | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Jednorazowy, sterylny prostokątny, zamykany pojemnik na igły z systemem do zdejmowania ostrzy z magnesem | | | | | | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 36 | Worek do pobierania próbek moczu dla niemowląt, poj. min. 100ml, opakowanie folia/papier lub folia/folia | | | a) chłopcy | | | 880 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) dziewczynki | | | 1.100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-36:** | | | | | | | | | |  | **x** |  | x | x |

**Pozycja 19:** Zamawiający nie dopuszcza testów, których użytkowanie następuje z wykorzystaniem wody zawartej w badanych wycinkach / sokach tkankowych.

**Zał. 2/14 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 14 –** **ostrza i trzonki**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Ostrza bezpieczne z systemem bezdotykowego  zakładania i zdejmowania ostrzy zamkniętych w  specjalnej osłonce, która otwiera się podczas  zabiegu oraz zamyka po jego zakończeniu  umożliwiając bezpieczną utylizację. Opak. 50 szt. | a) rozm. 10,11,15 | 880 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) rozm. 20, 21, 22, 23, 24 | 4.400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Ostrze uniwersalne j. uż. do strzygarki Medline z nieruchomą głowicą, mikrobiologicznie czyste. Szerokość ostrza tnącego 31,3mm, konstrukcja ostrza wykluczająca uszkodzenie skóry – ostrze tnące na górze bez kontaktu ze skórą pacjenta. Opak. 1 szt./blister | | 3.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Ostrze wąskie j. uż. do strzygarki Medline z nieruchomą głowicą. Ostrze przeznaczone do miejsc wrażliwych, mikrobiologicznie czyste. Szerokość ostrza tnącego maks. 20mm w celu dotarcia do trudnodostępnych miejsc, konstrukcja ostrza wykluczająca uszkodzenie skóry – ostrze tnące na górze bez kontaktu ze skórą pacjenta. Opak. 1 szt./blister | | 450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Ostrza neuro j. uż. do strzygarki chirurgicznej Medline z nieruchomą głowicą, do włosów gęstych i grubych, mikrobiologicznie czyste. Szerokość ostrza tnącego 36,2mm, konstrukcja ostrza wykluczająca uszkodzenie skóry – ostrze tnące na górze bez kontaktu ze skórą pacjenta. Opak. 1 szt./blister | | 450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Trzonki Swann-Morton ze stali szlachetnej. Wielokrotnego użytku, przeznaczone do sterylizacji. Certyfikat CE. Rękojeść ze stali nierdzewnej, z podziałką na odwrocie, ułatwiającą ćwiczenia, oznaczanie i analizę urazów | | 55 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 - 5:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/15 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 15 –** **sprzęt jednorazowy bezpieczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Łącznik bezigłowy kompatybilny z końcówką luer i luer lock, o przepływie min. 145 ml/min. możliwość podłączenia u pacjenta przez min. 100 aktywacji (użyć). Przeźroczysta obudowa, zawór w postaci bezbarwnej silikonowej, jednoczęściowej membrany z gładką powierzchnią do dezynfekcji (jednorodna materiałowo powierzchnia styku końcówki Luer na drodze przepływu płynu), wnętrze pozbawione części metalowych, prosty tor przepływu i minimalna przestrzeń martwa - maks.0.02 ml, zapewniany przez wewnętrzną stożkową kaniulę. Wnętrze z jedną ruchomą częścią. Dostosowany do użytku z krwią, tłuszczami, alkoholami, chlorheksydyną i lekami chemioterapeutycznymi. Neutralne ciśnienie bez względu na sekwencję klemowania. Wejście zabezpieczone protektorem. Sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo, na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 m-cy | | | | 290 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Łącznik bezigłowy kompatybilny z końcówką luer i luer lock, o przepływie min. 165 ml/min. możliwość podłączenia u pacjenta przez min. 700 aktywacji (użyć). Długość robocza zaworu 2-2,5 cm, długość całkowita 3,3 cm. Łącznik posiada przeźroczystą obudowę, zawór w postaci bezbarwnej, jednoelementowej, silikonowej membrany z gładką powierzchnią do dezynfekcji (jednorodna materiałowo powierzchnia styku końcówki Luer), prosty tor przepływu i minimalna przestrzeń martwa 0.04 ml, zapewniany przez wewnętrzną stożkową kaniulę. Wnętrze z jedną ruchomą częścią, pozbawione części mechanicznych i metalowych. Dostosowany do użytku z krwią, tłuszczami, alkoholami, chlorheksydyną i lekami chemioterapeutycznymi. Wytrzymałość na ciśnienie zwrotne i ciśnienie płynu iniekcyjnego min. 60 psi. Neutralne ciśnienie bez względu na sekwencję klemowania. Wejście donaczyniowe zabezpieczone protektorem. Sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo, na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 m-cy. | | | | 3.050 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Zamknięty system dostępowy z dwoma bocznymi stabilizatorami blokującymi ostrze nakłuwające. Przyrząd posiadający bezigłowy, dwukierunkowy samozamykający się zawór  z gładką powierzchnią, łatwą do dezynfekcji oraz filtrem hydrofobowym 0,2 mikrona z zabezpieczającą obudową. Umożliwiający przechowywanie fiolki do 28 dni. Kolec wzdłużnie ścięty do połowy swojej długości umożliwiający pobranie maksymalnej ilości leku, bez strat (objętość leku pozostała w fiolce, bez dodatkowych manipulacji przyrządem > 0,1 ml) | | | | 150 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Igły do iniekcji z zabezpieczeniem przed zakłuciem po użytkowaniu w postaci plastikowej osłonki aktywowanej poprzez nacisk kciukiem, zapewniające szczelne połączenie ze strzykawką, ramię jednoelementowe, w kolorze identyfikującym rozmiar igły zgodnie z kodem kolorystycznym, z ostrzem zorientowanym w kierunku osłony zabezpieczającej, która umożliwia iniekcje pod małym kątem oraz nie zasłania miejsca iniekcji, sterylizowane tlenkiem etylenu | | | | 450 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Igła tępa do bezpiecznego pobierania leków z fiolek i ze szklanych ampułek 18G, 1,2 x 40 oraz 1,2 x 50 mm *(do wyboru przez Zamawiającego),* z filtrem 5 μ, dla efektywnej filtracji drobin szkła, metalu, gumy czy innych zanieczyszczeń, z ostrzem ściętym pod kątem 40-45°, z nasadką w kolorze purpurowym/fioletowym w celu łatwej identyfikacji tępej igły do pobrań z filtrem. Sterylizacja tlenkiem etylenu | | | | 230 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Igła tępa do bezpiecznego pobierania leków z fiolek 18G, 1,2 x 25 mm; 1,2 x 40 mm; 1,2 x 50 mm *(do wyboru przez Zamawiającego),* z otworem centralnym ostrzem ściętym pod kątem 40-45°, z nasadką w kolorze czerwonym w celu łatwej identyfikacji tępej igły do pobrań bez filtra cząsteczkowego. Sterylizacja tlenkiem etylenu | | | | 900 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Bezpieczne igły do wstrzykiwaczy insulinowych 30G 0,30 mm x 5 mm, sterylna, po użyciu igła bezpiecznie zamknięta w plastikowej osłonce chroniącej przed zakłuciem (z obu stron: od strony pacjenta i od strony wstrzykiwacza), kompatybilne ze wstrzykiwaczami wszystkich producentów, sterylizowane radiacyjnie, opak. 100 szt. | | | | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Strzykawka doustna z purpurowym tłokiem, logo producenta /marki strzykawki na cylindrze, skala w mililitrach, łyżeczkach i kroplach adekwatnie do pojemności strzykawki, sterylne, z zatyczką, o poj,1,3,5,10 i 20ml (*do wyboru Zamawiającego*), pakowane pojedynczo | | | | 510 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Strzykawka trzyczęściowa, skalowana co 0,1 ml j.uż., bezpieczna, z końcówką luer-lock, z polipropylenu, z mechanizmem umożliwiającym nieodwracalne schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki; czytelna i trwała dobrze widoczna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, sterylna. Możliwość łatwego odłamania tłoka po zabezpieczeniu igły. Na opakowaniu jednostkowym informacja o braku lateksu | | | a) 3 ml,  opak. 100 szt. | 150 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 20 ml,  opak. 50 szt. | 300 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Strzykawka trzyczęściowa 5 ml, skalowana co 0,2 ml j.uż., bezpieczna, z końcówką luer-lock, z polipropylenu, z mechanizmem umożliwiającym nieodwracalne schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki, czytelna i trwała dobrze widoczna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, sterylna. Możliwość łatwego odłamania tłoka po zabezpieczeniu igły. Na opakowaniu jednostkowym informacja o braku lateksu, op. 100 szt. | | | a) 5 ml | 600 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 10 ml | 300 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Strzykawka trzyczęściowa do insuliny 1 ml, bezpieczna, z wbudowaną igłą w rozm. 29 G x 12,5 mm lub do insulin 0,5 ml w rozmiarze 29 G x 12,5 lub 30 G x 8 mm, z polipropylenu, z mechanizmem umożliwiającym nieodwracalne schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki, czytelna i trwała dobrze widoczna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, sterylna. Możliwość łatwego odłamania tłoka po zabezpieczeniu igły. Na opak. jednostkowym informacja o braku lateksu | | | | 2.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Strzykawka trzyczęściowa do tuberkuliny 1ml, bezpieczna, z wbudowaną igłą w rozmiarze 25 G x 16 mm lub 27 G x 12,5 mm, z polipropylenu, z mechanizmem umożliwiającym nieodwracalne schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki, czytelna i trwała dobrze widoczna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, sterylna. Możliwość łatwego odłamania tłoka po zabezpieczeniu igły. Na opak. jednostkowym informacja o braku lateksu | | | | 230 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Strzykawka do przepłukiwania z izotonicznym roztworem 0,9% NaCl, gotowa do użycia bez konieczności odblokowywania tłoka, jałowa, sterylna  wewnątrz i na zewnątrz, pakowana w opakowaniu umożliwiającym jego  otwarcie w sposób ograniczający generowanie zanieczyszczeń  mechanicznych, bez zawartości celulozy, z wyraźnie zaznaczonym  miejscem otwierania – szerokość listka do otwierania min. 0,8 cm,  umożliwiającym otwarcie po linii zgrzewu, bez konieczności rozdzierania;  klasa IIb lub III. Okres ważności min. 24 m-ce | | a) poj. 3 ml | | 2.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) poj. 10 ml | | 600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Strzykawka o poj. 20 ml do przepłukiwania z izotonicznym roztworem 0,9% NaCl, gotowa do użycia bez konieczności odblokowywania tłoka, jałowa, sterylna wewnątrz i na zewnątrz, pakowana w opakowaniu umożliwiającym jego otwarcie w sposób ograniczający generowanie zanieczyszczeń mechanicznych, bez zawartości celulozy, z wyraźnie zaznaczonym miejscem otwierania – szerokość listka do otwierania min. 0,8 cm, umożliwiającym otwarcie po linii zgrzewu, bez konieczności rozdzierania, klasa IIb lub III. Okres ważności min. 24 m-ce | | | | 280 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Koreczek luer lock z trzpieniem wystającym poza krawędź koreczka, karbowanie na całej długości części chwytnej koreczka, pakowane pojedynczo (każda sztuka osobno niezłączona z innymi koreczkami) w blister dopasowany do kształtu koreczka uniemożliwiający niezamierzoną zmianę położenia koreczka, sterylne, j. uż. | | | | 14.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Korek dezynfekcyjny zawierający 70% alkohol izopropylowy (IPA), sterylny, dodatkowy aplikator umożliwiający sterylne podłączenie bez możliwości kontaminacji obudowy koreczka przed podłączeniem, skuteczność dezynfekcji w czasie 30 sekund. Sterylizacja radiacyjna | | | | 950 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Kaniula dożylna bezpieczna, z cewnikiem wykonanym z poliuretanu, bez portu górnego, sterylna. Zastawka zapobiegająca wypływowi krwi podczas kaniulacji, z zabezpieczeniem zapobiegającym ekspozycji na krew, ergonomiczny kształt, otwór przy ostrzu umożliwiający szybkie wzrokowe potwierdzenie wejścia do naczynia (26-18G) w rozmiarach:  26G 0,6 x 19 mm – przepływ 12 ml/min; 24G 0,7mm.x 19 mm - przepływ 16 ml/min.;  22G 0,9mm x 25 mm - przepływ 31ml/min.; 22G 0,9 mm x 31 mm – przepływ 28 m/min.;  20G 1,1mm x 25 mm - przepływ 62ml/min.; 20G 1,1mm x 31 mm. - przepływ 55 ml/min.;  18G 1,3mm z 31 mm. - przepływ 100ml/min.; 18G 1,3mm x 51 mm. - przepływ 90ml/min.;  16G 1,7 mm x 31 mm - przepływ 183 ml/min.; 14G 2,1 mm x 31 mm - przepływ 272 ml/min. | | | | 510 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Kaniula dotętnicza typu Floswitch 20G 45-60 mm | | | | 420 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Ściągacz do igieł insulinowych | | | | 50 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Zestaw do pobierania próbek z butelek lub z worka wyposażony w kolec do nakłuwania dł. min. 2 cm z jednym portem bezigłowym | | | | 70 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Zestaw przedłużający z bezigłowym zaworem dostępu naczyniowego, do wielokrotnego kontaktu z krwią, lipidami, chemioterapeutykami, chlorheksydyną i alkoholami. Możliwość podłączenia u pacjenta przez 700 aktywacji (użyć). Długość robocza zaworu 2-2,5 cm, długość całkowita 3-3,3 cm. Łącznik z przeźroczystą obudową, zawór w postaci bezbarwnej, jednoelementowej,  silikonowej membrany z gładką powierzchnią  do dezynfekcji (jednorodna materiałowo  powierzchnia styku końcówki Luer), prosty tor  przepływu i minimalna przestrzeń martwa maks.  0,04 ml, zapewniany przez wewnętrzną stożkową  kaniulę. Wnętrze z jedną ruchomą częścią,  pozbawione części mechanicznych i metalowych.  Dostosowany do użytku z krwią, tłuszczami,  alkoholami, chlorheksydyną i lekami  chemioterapeutycznymi. O wytrzymałości na  ciśnienie zwrotne i ciśnienie płynu iniekcyjnego  min. 60 psi. Zawór o neutralnym ciśnieniu  bez względu na sekwencję klemowania.  Wejście donaczyniowe zabezpieczone  protektorem. Sterylny, pakowany pojedynczo,  na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty  ważności | **a)** z podwójnym przedłużaczem,  z dwoma zaciskami ślizgowymi,  długość zestawu ok. 15 cm, każdy z przedłużaczy  zakończony zaworem bezigłowym, objętość wypełnienia 0,87 ml,  zawór bezigłowy kompatybilny z końcówką luer i luer lock, o przepływie min. 165 ml/min. | | | 420 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **b)** z potrójnym przedłużaczem, z czterema zaciskami zatrzaskowymi, długość zestawu ok. 15 cm, każdy z przedłużaczy  zakończony zaworem bezigłowym, objętość wypełnienia 1,3 ml,  zawór bezigłowy o przepływie min. 165 ml/min.; wejście od strony dostępu naczyniowego zabezpieczone protektorem na końcu linii łącznik obrotowy | | | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **c)** z pojedynczym przedłużaczem, długość zestawu ok. 9 – 9,5 cm, z jednym zaciskiem ślizgowym, objętość wypełnienia 0,15 ml,  mała średnica drenu tj. maksymalna średnica zewnętrzna 2,11 mm, zawór bezigłowy kompatybilny z końcówką luer i luer lock, o przepływie min. 165 ml/min. | | | 1.700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Wielodostępowy system składający się z sześciu łączników, umożliwiający podłączenie min. 6 drenów. System z drenem podłączeniowym. Łączniki ułożone na rampie równolegle  i symetrycznie po trzy łączniki z każdej strony. Każdy z łączników wyposażony w zastawkę antyzwrotną uniemożliwiającą cofanie i mieszanie się płynów. Dług. całego systemu maks. 18 cm, objętość wypełnienia 1,1 ml. Końcówka rampy przystosowana do końcówek Luer- Lock, z jednej strony końcówka rotacyjna z minimalną przestrzenią martwą maks. 0,03ml. Przy odłączaniu strzykawki, pompy ciśnieniowej neutralne ciśnienie, bez efektu zasysania krwi. Czas stosowania maks. 7 dni lub 100 aktywacji w zależności co nastąpi pierwsze | | | | 80 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Zestaw do bezpiecznego otwierania szklanych, hermetycznie zamkniętych pojemników o poj. do 15 ml lub do 25 ml. Sprężynowy mechanizm pochłaniania pozostałości po otworzeniu pojemnika | | | | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Bezpieczny zestaw do pobierania krwi z systemem automatycznego wycofywania igły bezpośrednio z żyły pacjenta, kompatybilny z igłą do pobierania krwi i probówką.  Opak. / zestaw = 50 szt. holderów i 50 szt. tub | | | | 15 | zestaw |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Bezigłowy przyrząd do przygotowywania i pobierania roztworów z fiolek i butelek, z kolcem standardowym. Filtr bakteryjny 0,2 mikrona zapewniający wyrównywanie ciśnienia w fiolce. Konstrukcja pozwalającą na łatwą i skuteczną dezynfekcję płaskiej powierzchni styku złącza ze strzykawką oraz uniemożliwiająca cofanie się zawartości fiolki po odkręceniu strzykawki od złącza, nawet w przypadku powstania nadciśnienia w fiolce. Filtr na całej długości części chwytnej przyrządu, nie wystający poza przekrój poprzeczny i podłużny korpusu przyrządu, co umożliwia ergonomiczną pracę z przyrządem. Objętość wypełnienia całego systemu 0,35 ml. Czas stosowania do 140 aktywacji w zależności co nastąpi pierwsze, przy zachowaniu zasad prawidłowej dezynfekcji. Konstrukcja wykluczającą kontakt leku z PCV i aluminium, wolne od lateksu | | | | 110 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 25:** | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 15:** koreczka z trzpieniem poniżej krawędzi korka.

**Poz. 16:** kaniuli z FEP; kaniuli z 4 paskami widniejącymi w promieniach rtg bez korka samodomykającego się.

**Zamawiający dopuszcza:  
Poz. 16**: zastawki antyzwrotne zapobiegające wypływowi krwi przez port boczny/górny.

**Zał. 2/16 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 16 – sprzęt jednorazowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod/ numer katalogowy** |
| **1** | | **2** | | | **3** | | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | | Zawór bezigłowy z obojętnym przemieszczaniem płynu, przystosowany do iniekcji wysokociśnieniowych do 325psi lub 2241kPa i przepływem 10ml/sek., o objętości wypełnienia 0,08ml. Możliwość użytkowania przez 7 dni lub do 200 aktywacji. Bez zawartości PVC, DEHP, metalu i lateksu. Odporny na lipidy, wyposażony w podwójną zastawkę zapewniającą dodatkową ochronę przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi. Złącze Luer-Lock męskie zabezpieczone nasadką zapobiegającą przypadkowej kontaminacji w czasie wyjmowania z opakowania | | | 10.000 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | | Łącznik bezigłowy z obojętnym przemieszczaniem płynu na pojedynczej przedłużce o łącznej długości 19,3cm i objętości wypełnienia 0,59ml. Łącznik spojony z linią przedłużającą. Na adapterze ze złączem miękkim Luer-Lock przesuwany kołnierz. Na przewodzie i zacisku ślizgowym widnieje oznaczenie 325 psi / 2241 kPa, co stanowi potwierdzenie zgodności urządzenia z wlewem wspomaganym. Wyrób zdatny do użytku przez 7 dni lub do 200 aktywacji. Bez zawartości PVC, DEHP, metalu i lateksu. Odporny na lipidy. Zawór bezigłowy wyposażony w podwójną zastawkę zapewniającą dodatkową ochronę przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi | | | 280 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | | Linia przedłużająca typu Y z neutralnymi łącznikami bezigłowymi o łącznej długości 22,3cm i objętości wypełnienia 1,4ml. Łączniki bezigłowe niespojone z linią przedłużającą. Na adapterze ze złączem miękkim Luer-Lock przesuwany, rotacyjny kołnierz. Przedłużki zaopatrzone w zaciski ślizgowe. Wyrób do użytku przez 7 dni lub do 200 aktywacji. Bez zawartości PVC, DEHP, metalu i lateksu. Odporny na lipidy. Łącznik z obojętnym przemieszczaniem płynu, każdy z zaworów wyposażony w podwójną zastawkę zapewniającą dodatkową ochronę przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi | | | 580 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | | Spike do przygotowywania i pobierania leków kompatybilny ze wszystkimi workami  i butelkami dostępnymi na rynku, z zaworem samozamykającym typu Clearlink z gładką powierzchnią do wielokrotnej dezynfekcji do zastosowania do 96 h. Długość linii głównej min. 6 cm. Zawór połączony z kolcem elastycznym łącznikiem. Używany maks. 100 razy lub 96h. Bez lateksu naturalnego i odpowietrznika. Zastawka ze złączem Luer typu Clearlink chemicznie i mechanicznie kompatybilna z 70% alkoholem izopropylowym, 10% jodyną powidonową i 0,2 roztworem chlorheksydyny | | | 3.000 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | | Linia przedłużająca potrójna o standardowej objętości wypełniania z neutralnymi łącznikami bezigłowymi, o łącznej długości 22,3cm i objętości wypełnienia 1,8ml. Łączniki niespojone z linią przedłużającą (możliwość wymiany). Na adapterze ze złączem mękim Luer-Lock przesuwany, rotacyjny kołnierz. Przedłużki zaopatrzone w zaciski ślizgowe. Wyrób do użytku przez 7 dni lub do 200 aktywacji. Bez zawartości PVC, DEHP, metalu  i lateksu. Odporny na lipidy. Zawory bezigłowe z obojętnym przemieszczaniem płynu, wyposażony w podwójną zastawkę zapewniającą dodatkową ochronę przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi | | | 280 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | | Przyrząd do przetoczeń agresywnych leków z precyzyjnym regulatorem przepływu z łącznikiem do dodatkowych iniekcji. Przyrząd z odpowietrznikiem. Rodzaj końcówki dystalnej – podstawowe złącze Luer Lock. Długość linii głównej 273 cm. Objętość napełniania linii głównej 17,9 ml. Filtr 15µm (wbudowany w dno komory kroplowej) | | | 2.000 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | | Przyrząd do irygacji | | a) pojedynczy | 500 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) podwójny | 500 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | | Przyrząd do cystoskopu podwójny z pułapką powietrzną | | | 120 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | | Aparat do szybkiego przygotowania kroplówki i bezpiecznej infuzji; przeźroczysty mocny kolec zintegrowany z sztywną górną częścią komory kroplowej (zgodny z normą ISO) ze zintegrowanym filtrem przeciwbakteryjnym/filtrem powietrza o skuteczności filtracji bakterii (BFE) min 99,99; elastyczna dolna część komory kroplowej w celu łatwego ustawienia płynu; 15 um filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami; precyzyjny zacisk rolkowy z miejscem na kolec komory kroplowej po użyciu oraz miejsce do podwieszania drenu; filtr hydrofobowy na końcu drenu zamontowany na złączu Luer-Lock zintegrowanym z zastawką bezwrotną zapobiegającą cofaniu się krwi do drenu, zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania; filtr hydrofilny w komorze kroplowej, zabezpieczający przed dostaniem się powietrza do drenu po opróżnieniu butelki; sterylny | | | 8.200 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | | Precyzyjny regulator przepływu dla infuzji grawitacyjnej - kompletny zestaw z aparatem infuzyjnym posiadający 15 µm filtr płynu; przeźroczysty mocny kolec zintegrowany z sztywną górną częścią komory kroplowej z zamontowanym na tym elemencie odpowietrznikiem/filtrem powietrza o skuteczności filtracji bakterii (BFE) min 99,99 zabezpieczonym koszulką kontaminacyjną, dolna cześć komory kroplowej elastyczna; stały przepływ kroplowy który zabezpiecza regulator szczelinowy; regulacja niezależna od drenu; zakres regulacji od 0-250ml z funkcją „max”; zacisk przesuwny-odcinający dla krótkich przerw w infuzji umiejscowiony pomiędzy regulatorem a komorą kroplową ; skala w kształcie koła obsługiwana jedną ręką zintegrowana z uchwytem o dł. min. 80mm; końcówka luer-lock; długość drenu 150-210 cm. Zestaw bez zawartości DEHP i lateksu potwierdzone fabrycznie nadrukowanymi piktogramami na opakowaniu. Sterylny. | | | 200 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | | Rampa pięciokranikowa j. uż., nietoksyczna, odporna na działanie lipidów, przeźroczysta obudowa toru przepływu, pokrętła trójramienne , pokrętła 360° posiadające wyczuwalny indykator położenia w każdej pozycji co 45°, nie zawiera lateksu i DEHP, złącze męskie z niezależnie obracająca się osiowo nakrętka Luer-Lock, wszystkie wejścia kranika zabezpieczone koreczkami, odporna na pękanie, wykonana z poliamidu. Pojemność wypełniania 1,09ml. Wzmocniona zewnętrzną obudową z uchwytem wystającym poza rampę, ze specjalną profilowaną strefą do stabilnego i bezpiecznego mocowania. Każde pokrętło w innym kolorze do łatwej identyfikacji linii. Sterylna, pakowana pojedynczo, opakowanie blister-pack | | | 430 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | | Przyrząd do rozpuszczania jednorazowych dawek leków w postaci suchej substancji z fiolek kompatybilne z workami Viaflo. Przyrząd typu Vialmate. Produkt bezlateksowy i bez PVC. Igła: 1,60mm (16Ga) ze stali nierdzewnej klasy medycznej. Tłok: Tworzywo akrylonitrylo-butadieno-styrenowe (ABS). Podstawa: Tworzywo akrylonitrylo-butadieno-styrenowe (ABS). Ochraniacz: Elastomer klasy medycznej. Objętość napełniania wstępnego: 0,1ml. Dostęp do worka: wyłącznie jednorazowe użycie, jeden dostęp. Kompatybilny z fiolkami o średnicy zamknięcia wynoszącej 20 mm. Bez PVC | | | 260 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | | Korek luer-lock z wewnętrzną gąbkom nasączoną 70% IPA (izopropyl). Koreczek w opakowaniu gwarantującym sterylność. Umożliwiający dezynfekcję zaworów bezigłowych przy portach oraz wkłuciach centralnych. Możliwe długotrwałe zabezpieczenie dostępu bezigłowego do 7 dni | | | 7.000 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | | Zestaw do infuzji z filtrem Milipore IV Express 1,2 μm | | | 880 | | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Zestaw cewników czasowych z ramionami prostymi poliuretanowych z laserowo wycinanymi okienkami bocznymi, konfiguracja "podwójne D", końcówki cewnika silikonowe z nadrukiem objętości wypełnienia na ramionach.  Średnice i rozmiary: 11,5 Fr i dł.13,5cm; 16 cm; 19,5 cm; 24 cm.  Skład zestawu: poliuretanowy cewnik nieprzepuszczający promieni RTG z obrotowymi przeźroczystymi skrzydełkami mocującymi, igła wprowadzająca 18, prowadnica J prosta (0,038 cala); rozszerzacz 10 Fr i 12Fr; samoprzylepny opatrunek na ranę;  2 nasadki; sterylne obłożenie | | | | 120 | zest. | |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Zestaw cewników czasowych z ramionami  zakrzywionymi pod kątem 180 st., o maks. wysokości do 4 cm; konfiguracja "podwójne D"; końcówki cewnika silikonowe z nadrukiem  objętości wypełnienia na ramionach.  Skład zestawu: poliuretanowy cewnik  nieprzepuszczający promieni RTG z obrotowymi przeźroczystymi skrzydełkami mocującymi, igła wprowadzająca 18, prowadnica J prosta (0,038 cala); samoprzylepny opatrunek na ranę;  sterylne obłożenie | | **a) 2 nasadki**; rozszerzacz 10 Fr i 12 Fr; średnice i rozmiary: 11,5 Fr i dł. od 13,5cm; 16 cm; 19,5 cm | | 120 | zest. | |  |  |  |  |  |  |
| **b) 3 nasadki**; trójkanałowy; rozszerzacz 10 Fr i 12 Fr;  średnice i rozmiary: 12 Fr i dł. 13 cm; 16 cm; 20 cm; 24 cm | | 24 | zest. | |  |  |  |  |  |  |
| **c) 2 nasadki**; atraumatyczna końcówka; rozszerzacz 10 Fr i 14Fr;  średnice i rozmiary: 13,5 Fr i dł. od 13,5cm; 16 cm; 19,5 cm; 24cm | | 24 | zest. | |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-16:** | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający dopuszcza:**

**poz. 1 -** łącznik dostępu dożylnego aktywowanego końcówką typu Luer -  system bezigłowy do wielokrotnego użycia z zachowaniem jałowości; żywotność 200 użyć; obudowa przeźroczysta; bez metalu i lateksu; membrana jednorodna silikonowa, powierzchnia membrany od strony zaworu wejściowego typu żeński Luer lock płaska; wytrzymałość na ciśnienie wewnątrz portu;

przepływ do 600 ml/min. przystosowany do pracy z końcówkami luer lock, możliwość pracy z końcówkami luer slip; współpracujący z drenami do infuzji, do pomp strzykawkowych i objętościowych oraz z drenami do kroplówek, przedłużaczami; specjalny protektor męski umożliwiający podłączenie bez ryzyka skażenia wkłucia; sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo;

**poz. 3 -** łącznik dostępu dożylnego aktywowanego końcówkami typu Luer z obojętnym przemieszczaniem płynu; system bezigłowy składający się z dwóch zaworów bezigłowych z przedłużeniem cewnika naczyniowego typ Y o dług. 23 cm, średnicy 1 mm i objętości wewnętrznej 0,6 ml; pozwalający na wielokrotne użycie z zachowaniem jałowości; żywotność 200 użyć; obudowa przeźroczysta  nie zawierający metalu oraz lateksu, membrana jednorodna, wykonana z wytrzymałego na odkształcenie silikonu, powierzchnia membrany od strony zaworu wejściowego typu żeński Luer lock płaska – zapewniająca prosty sposób czyszczenia i odkażania; wytrzymałość na ciśnienie wewnątrz portu; przystosowany do pracy z końcówkami luer lock, możliwość pracy z końcówkami luer slip; współpracujący z drenami do infuzji do pomp strzykawkowych i objętościowych oraz z drenami do kroplówek, przedłużaczami; specjalny protektor męski umożliwiający podłączenie bez ryzyka skażenia wkłucia; sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo,

**pod warunkiem czytelnego zaznaczenia / opisania odmiennych parametrów.**

**Zamawiający nie dopuszcza:**

**poz. 1, 2, 3, 5 –** zaworu z efektem negatywnym o wartości -0,02 ml,

**poz. 2 -** łącznika dostępu dożylnego aktywowanego końcówką typu Luer z obojętnym przemieszczaniem płynu; system bezigłowy składający się z jednego zaworu bezigłowego, z przedłużeniem o dług. 13 cm, objętość wypełnienia 0,3 ml i średnicy 1 mm, pozwalający na wielokrotne użycie z zachowaniem jałowości; żywotność 200 użyć; obudowa przeźroczysta; bez metalu i lateksu; membrana jednorodna silikonowa; powierzchnia membrany od strony zaworu wejściowego typu żeński Luer lock płaska-zapewniająca prosty sposób czyszczenia i odkażania; wytrzymałość na ciśnienie wewnątrz portu: nadciśnienie powyżej 30 psi oraz podciśnienie minimum -12,5 psi, sterylny, przystosowany do pracy z końcówkami luer lock, możliwość pracy z końcówkami luer slip, współpracujący z drenami do infuzji, do pomp strzykawkowych i objętościowych oraz z drenami do kroplówek, przedłużaczami; specjalny protektor męski umożliwiający podłączenie bez ryzyka skażenia wkłucia; sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo,

**poz. 5 -** trójdrożnego  łącznika dostępu dożylnego aktywowanego  końcówkami  typu Luer z obojętnym przemieszczaniem płynu; system bezigłowy składający się z trzech zaworów bezigłowych z przedłużeniem cewnika naczyniowego typ Y o dług. 11,5 cm, średnicy 1 mm, oraz objętości wewnętrznej 0,3 ml; pozwalający na wielokrotne użycie z zachowaniem jałowości; żywotność 200 użyć; obudowa przeźroczysta; bez metalu i lateksu; membrana jednorodna silikonowa, powierzchnia membrany od strony zaworu wejściowego typu żeński Luer lock płaska – zapewniająca prosty sposób czyszczenia i odkażania; wytrzymałość na ciśnienie wewnątrz portu: nadciśnienie powyżej 30 psi oraz podciśnienie -12,5 psi; sterylny; przystosowany do pracy z końcówkami luer lock, możliwość pracy z końcówkami luer slip, współpracujący z drenami do infuzji do pomp strzykawkowych i objętościowych oraz z drenami do kroplówek, przedłużaczami; specjalny protektor męski umożliwiający podłączenie bez ryzyka skażenia wkłucia.

**Zał. 2/17 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 17 –** **sprzęt do odsysania i drenażu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Dren płucząco ssący. Wykonany ze 100% transparentnego silikonu klasy medycznej. Pasek kontrastujący w promieniach RTG na całej długości drenu. Dren dwuświatłowy umożliwiający jednoczesne płukanie oraz odsysanie płynów. Światło kanału płuczącego zabezpieczone filtrem z łącznikiem luer-lock. Szerokość drenu 13mm lub 17mm. W proksymalnej części drenu 6 lub 9 dużych, owalnych, atraumatycznych otworów drenujących umożliwiających ewakuację gęstej wydzieliny oraz odsysanie fragmentów tkanek. Długość drenu 350mm lub 500mm. Dostępny w wersji z 1 lub 2 kanałami płuczącymi zabezpieczonymi filtrami | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Dren typu PENROSE, do długotrwałego drenażu grawitacyjnego, ze 100% silikonu, transparentny, wewnętrznie żebrowany (drenaż kapilarny), dług. 300mm lub 500mm. Pasek kontrastujący w RTG na całej długości drenu. Dostępne szer. 5, 6, 8, 10, 12, 15, 19, 25 mm, pakowany podwójnie: opakowanie wewnętrzne perforowana folia, zewnętrzne papier/folia | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Dren T-KEHR do drenażu dróg żółciowych. Ze 100% silikonu. Pasek kontrastujący w RTG na całej długości drenu, długość ramion 18x45cm, dren zakończony łącznikiem large lock, rozmiary: CH08-CH24, atraumatyczne, miękkie zakończenie drenu, pakowany podwójnie: opakowanie wewnętrzne perforowana folia, zewnętrzne papier/folia | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Dren T-Kehr z workiem zbiorczym. Do drenażu dróg żółciowych. Skład zestawu: dren T-Kehr zakończony łącznikiem large lock oraz worek zbiorczy o poj. 800ml. Dren ze 100% silikonu. Pasek kontrastujący w RTG na całej długości drenu, dług. ramion 18x45cm. Tylna ściana worka biała w celu wizualizacji drenowanej treści. Worek z własnym systemem podwieszenia - 2 taśmy z tworzywa sztucznego i klamra zaciskowa umożliwiającą zamknięcie worka po odłączeniu od drenu. Rozm. CH08-CH24, atraumatyczne, miękkie zakończenie drenu, pakowany podwójnie: opak. wewn. perforowana folia, zewn. papier/folia | 28 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Dren do drenażu klatki piersiowej ze stalowym trokarem. Wykonany z PCV z linią RTG na całej długości, z otworem końcowym oraz 2 otworami bocznymi naprzemianległymi, skalowany co 2cm, z fabrycznie zamontowanym łącznikiem. Dług. 22cm - 37cm w zależności od rozmiaru. Stalowy trokar z uchwytem oraz ostrzem zabezpieczonym osłonką - z oznaczeniem rozmiaru drenu na rączce trokara. Nazwa producenta oraz rozmiar umieszczona na drenie. Pakowany podwójnie: wewn. oraz zewn. opak. folia-papier. Rozm. CH 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 28, 32, 36, 40; *Nie dopuszcza się drenów z trokarem o dług. 7cm – 34cm* | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Dren wykonany ze 100% silikonu klasy medycznej. Dług. części drenującej 200mm, w całości kontrastujący w promieniach RTG. Część zbiorcza o dług. 600mm, transparentna (w celu obserwacji drenowanego płynu). Dren o strukturze wielokanałowej okrągły. Sztywna konstrukcja odporna na zaginanie. Sterylny, pakowany podwójnie. Opakowanie wewnętrzne perforowana folia, opakowanie zewnętrzne papier-folia. Rozmiary: CH10, 15, 19, 21 | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Pojemnik Redon 200ml, jałowy, pakowany papier/folia, butelka płaska | 1.400 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Szczoteczka do chirurgicznego mycia rąk z chlorheksydyną 4% | 10.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Zestaw do nakłucia klatki piersiowej Toramatic:  worek do zbiórki odprowadzanych płynów o poj. 2000ml z zastawką przeciwzwrotną  i zaworem spustowym, skalowany co 100ml**,** strzykawki o poj. 60ml z łącznikiem luer lock**,** igła Veressa, 15G, 100mm długości z zaokrągloną, bezpieczną końcówką.  Zastawki jednokierunkowe wzdłuż linii umożliwiające nieprzerwalną aspirację i drenaż bez użycia kranika trójdrożnego. Dreny łączące pomiędzy workiem a zastawką jednokierunkową o długości 4,8x6,8-85cm oraz pomiędzy zastawką jednokierunkową a igłą 4,8x6,8-40cm. Sterylizowany tlenkiem etylenu. Pakowany podwójnie - opakowanie wewnętrzne foliowe, zewnętrzne papier/folia | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Zestaw do nakłucia klatki piersiowej z 3 igłami w rozm. 14, 16 i 18G oraz dług. 80mm, z kranikiem trójdrożnym i workiem na wydzielinę 2.000 ml, zestaw do nakłucia klatki piersiowej toraset, zestaw składa się z: worka do zbiórki odprowadzanych płynów o poj. 2000ml z zastawką przeciwzwrotną  i zaworem spustowym, skalowany co 100ml, strzykawki o poj. 60ml z łącznikiem luer lock, trio igieł do wyboru przez Zamawiającego: - trio igieł 55 mm (14G, 16G i 19G)  - trio igieł 80 mm (14G, 16G i 19G),  Szczelny kranik trójdrożny na drenie odprowadzającym. Dreny łączące pomiędzy workiem a kranikiem trójdrożnym o dł. 4,8x6,8-85cm oraz pomiędzy kranikiem a igłą 4,8x6,8-40cm dł. Sterylizowany tlenkiem etylenu. Pakowany w opakowanie pojedyncze papier/folia | 90 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Zestaw do nakłucia klatki piersiowej z igłą Veresa bezpieczny, jałowy z kranikiem 3-drożnym | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Końcówki do odsysania pola operacyjnego zakończone kulką Ch23 | 100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Łącznik schodkowy do połączenia ze sobą dwóch drenów o tolerancji średnic: 7/15/7mm **LUB** 6/15/6 / *nie dopuszcza się 8/15/8* | 70 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Łącznik Y do podłączenia drenów | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Pudełko do liczenia igieł i ostrzy | 700 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Zestaw do paracentezy, z 3 igłami w rozm. 14, 16 i 18G oraz długości 80mm, z kranikiem trójdrożnym i workiem na wydzielinę 2000 ml. Zestaw do nakłucia otrzewnej paraset Skład zestawu: worek do zbiórki odprowadzanych płynów o poj. 2.000, 5.000, 8.000 lub 12.000ml z zastawką przeciwzwrotną i zaworem spustowym typu przesuwnego, skalowany co 100ml, wyposażony w wieszak z tworzywa sztucznego umożliwiający powieszenie worka na ramie łóżka, Strzykawka 60ml z łącznikiem luer lock, igła kaniula: 16G, dług. 51mm pakowana indywidualnie. Dostępny w wersji manualnej ze szczelnym kranikiem trójdrożnym na drenie odprowadzającym ze wskaźnikiem określającym kierunek przepływu. Dreny łączące pomiędzy workiem a kranikiem trójdrożnym 4,8x6,8-85cm oraz pomiędzy kranikiem a igłą 4,8x6,8-40cm. Pakowany podwójnie - opakowanie wewnętrzne foliowe, zewnętrzne papier/folia, sterylizowany tlenkiem etylenu | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 16**: | | | | |  | **x** |  | **x** | **X** |

**Zamawiający dopuszcza:  
Poz. 3:** dren w wersji large lock z workiem zbiorczym 800ml**.**

**Zał. 2/18 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 18 – sprzęt jednorazowy anestezjologiczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | **j.m.** | | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Zamknięty system do odsysania z rurki intubacyjnej rozmiary CH12/14/16/18. System posiadający zintegrowany podwójnie obrotowy łącznik o kącie 90 st. do podłączenia rurki i respiratora; zamykany, obrotowy port do przepłukiwania cewnika o dług. min. 5 cm, zamykany port do podawania leków wziewnych (MDI), komora pozwalająca na obserwację wydzieliny pacjenta, aktywacja podciśnienia za pomocą przycisku znakowanego kolorystycznie adekwatnie do rozmiaru wg standardu ISO, blokada przycisku aktywacji podciśnienia poprzez jego obrót o 90 st., przekręcana zastawka na wysokości portu do przepłukiwania, automatycznie uszczelniająca cewnik po usunięciu go z rurki. System stanowiący integralną całość, nierozłączalny, wszystkie elementy systemu sterylne. Cewnik zakończony atraumatycznie (zaokrąglona końcówka bez żadnych ostrych krawędzi oraz ścięć), z dwoma otworami po przeciwległych stronach, zakończony obwódką w kolorze czarnym pozwalającym na jego wizualizację podczas przepłukiwania, oznaczenie rozmiaru cewnika bezpośrednio na dystalnym końcu cewnika, cewnik z widocznymi oznaczeniami głębokości skalowanymi co 1 cm. System gotowy do użycia po wyjęciu z opakowania, bez potrzeby dodatkowego montażu akcesoriów | | a) dług. 56 cm;  możliwość stosowania przez 72 godz.  (48 godz. dla rozm. CH18, dług. 54 cm) | 880 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| b)dług. 36 cm; możliwość stosowania przez 72 godz. | 420 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Sterylny, kompletny zestaw drenów do zamkniętych systemów do odsysania. Do stosowania z zamkniętymi systemami do odsysania oraz akcesoriami do higieny jamy ustnej. Skład: łącznik "Y" do podłączenia pojemnika na wydzielinę, 2 dreny z zaciskami umożliwiające niezależne połączenie z zamkniętym systemem do odsysania oraz standardowym cewnikiem do odsysania z jamy ustnej (końcówka drenu zaopatrzona w łącznik prosty, schodkowy z zatyczką, umożliwiająca regulację siły odsysania w systemie otwartym). Możliwość stosowania do 72 godz. Dług. drenów min. 2 metry, średnica 25Ch | | | 1.100 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Sterylny adapter typu „Y” do bronchoskopii kompatybilny z zamkniętymi systemami do odsysania. Port do bronchofiberoskopu z dwudzielną zastawką, od zewnątrz zabezpieczony nasadką uszczelniającą na zawieszce. Obrotowy łącznik do podłączenia rurki. Możliwość stosowania do 72 godz. | | | 40 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Elastyczny łącznik karbowany typu „martwa przestrzeń” z obrotowym łącznikiem kątowym z portem do odsysania i zatyczką uszczelniającą do bronchoskopii. Dług. 15 cm | | | 880 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Wymiennik ciepła i wilgoci dla pacjentów na własnym oddechu tzw. sztuczny nos, dwustronna powierzchnia wymiany z piankowym wkładem. Port z zastawką do odsysania oraz podłączenia tlenu, czysty mikrobiologicznie. Pojemność wewnętrzna 17ml, waga maks. 5g, zakres objętości oddechowej Vt=50-1000ml. Utrata wilgoci przy VT 1000 ml = maks. 15,5mg | | | 140 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Resuscytator j. uż. z workiem 1650-1700ml dla dorosłych, z zastawką nadciśnieniową. W zestawie maski nr 4 i 5 oraz rezerwuar tlenu 2.000**-**2.500ml | | | 15 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Jednorazowe obwody oddechowe dwururowe rozciągane do aparatu do znieczulenia, karbowane, dla dorosłych, średn. 22mm, dług. 90-300cm. Obwód z łącznikiem Y, łącznikiem kolankowym 90 st., z portem CO₂, workiem oddechowym 2 litry i rurą/gałęzią do worka o  dług. 150cm | | | 2.100 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Jednorazowe obwody oddechowe rozciągliwe do respiratora, karbowane, dorośli, średnica 22mm, dł. 90-300 cm. Obwód z łącznikiem Y, łącznikiem kolankowym 90 st. z portem CO₂, worek 2 l | | | 700 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Filtr elektrostatyczny, bakteryjno-wirusowy z portem do CO₂, z wymiennikiem ciepła i wilgoci; dla dorosłych; mikrobiologicznie czysty. Wydajność filtracji bakteryjnej 99,999%, wydajność filtracji wirusowej 99,999%. Przestrzeń martwa do 45ml, objętość oddechowa 150-300 do 1500 ml; waga maks. 30g z portem kapno z koreczkiem. Wydajność nawilżania min. 32 mgH₂O/l przy Vt=500 / 1000ml | | | 11.800 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Filtr elektrostatyczny oddechowy dla dorosłych, przeciwbakteryjny i przeciwwirusowy, z portem do CO₂; wydajność filtracji bakteryjnej 99,999%, Wydajność filtracji wirusowej 99,999%. Przestrzeń martwa do 45ml, objętość oddechowa 100-300 do 1500; waga maks. 29g z portem kapno z koreczkiem | | | 5.800 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Filtr elektrostatyczny z wydzielonym wymiennikiem ciepła i wilgoci, dziecięcy, skuteczność filtracji względem bakterii i wirusów min. 99,99%, port kapno, waga maks. 15g, przestrzeń martwa 25-28 ml, objętość oddechowa 50-900 ml, wydajność nawilżania przy VT 250ml, min. 31,8 mg/litr - sterylny, pakowany folia/papier | | | 700 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Prowadnica do rurek intubacyjnych jednorazowa z nadrukowanym rozmiarem, średnicą oraz z przekreśloną cyfrą „2” oznaczającą produkt jednorazowy, rozmiar CH06 dla rurek 2-5,5 oraz CH10 dla rurek 6-10, sterylna | | | 140 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Rurka intubacyjna zbrojona z mankietem niskociśnieniowym bez lateksu, rozm. 3,5 - 9,0, sterylna, wykonana z przezroczystego nietoksycznego i termoplastycznego PCV, pakowana pojedynczo, znacznik RTG na całej długości rurki, znacznik głębokości osadzenia rurki. Zbrojenie (wtopiona spirala ze stali nierdzewnej w ścianę rurki na całej długości), wysokoobjętościowy balonik kontrolny z zaworem zwrotnym wskazujący stan wypełnienia mankietu, otwór Murphy’ego, elastyczna, wyprofilowana w kształcie łuku. Atraumatyczne zakończenie krawędzi rurki, otworu Murphy’ego i gładkie połączenie mankietu z rurką. Oznaczenie rozmiaru na korpusie rurki, podziałka centymetrowa. Standardowe złącze, w komplecie z prowadnicą | | | 70 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Rurka intubacyjna z mankietem niskociśnieniowym, cienkościenne z otworem Murphy’ego, znacznik RTG na całej długości, mankiet z miękkiego tworzywa, znacznik głębokości osadzenia rurki. Rozmiary 3,5-10,0; sterylna, pakowana pojedynczo z termostatycznego PCV | | | 7.100 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Rurka intubacyjna bez mankietu z otworem Murphy’ego, sterylna, pakowana pojedynczo z termostatycznego PCV. Rozmiary: 2,0-8,0 | | | 380 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Maski anestetyczne j. uż. ECOplus z mankietem ukształtowanym anatomicznie. Rozmiary: 1, 2, 3, 4, 5. Rozmiary kodowane kolorystycznie. Przezroczysta konstrukcja maski. Bez lateksu  i DEHP | | | 15 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Ślinociąg, cewnik do odsysania z jamy ustnej z możliwością̨ nadania kształtu, czerwony łącznik do ssaka. Opak. 10 szt., mikrobiologicznie czysty, pakowany folia/folia | | | 70 | op. | |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Układ oddechowy pediatryczny, jednorazowe obwody oddechowe, rozciągane, z pamięcią kształtu. Średnica 15mm, długość 150-160 cm, łącznik Y, port CO2, 1l, worek | | | 140 | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 19 | | Jednorazowa łyżka do laryngoskopu, światłowodowa, typ Macintosh i Miller . Łyżka wykonana z chirurgicznej stali nierdzewnej, kompatybilna z rękojeściami w standardzie ISO 7376 (tzw. Zielony Standard). Antyrefleksyjna, satynowa powierzchnia. Końcówka łyżki od strony pacjenta atraumatyczna, zaokrąglona (przekrój w formie walca), pogrubiona. Światłowód osłonięty, zapewniający mocne skupienie światła. Stopka mocująca wykonana z tworzywa sztucznego w kolorze np. zielonym, połączona z łyżką wspawanym wewnątrz hakiem ze stali nierdzewnej widocznym na zewnątrz. Mocowanie łyżki w rękojeści sprężynowym zatrzaskiem kulkowym w postaci 2 kulek stabilizujących oraz metalowym hakiem wewnątrz stopki. Na górnej części łyżki oznaczenie: rozmiar i typ łyżki, symbol CE, numer katalogowy, symbol „nie do powtórnego użycia” (przekreślona cyfra 2).  Mcintosh: rozmiar łyżki - kodowany kolorem na opakowaniu / dł. x szer.: #0 - czerwony / dł. 61.0 mm x szer. 8.5 mm; #1 - biały / dł. 75 mm x szer. 11.5 mm; #2 - niebieski / dł. 93.0 mm x szer. 12.5 mm; #3 - żółty / dł. 110.0 mm x szer. 13.5 mm; #4 - różowy / dł. 135.0 mm x szer. 14.0 mm; #5 - zielony / dł. 156.0 mm x szer. 14.0 mm.  Miller : #00- morski / dł. 44.0 mm x szer. 10.5 mm; #0 - fioletowy / dł. 55.0 mm x szer. 10.5 mm; #1 - pomarańczowy / dł. 81.0 mm x szer. 10.5 mm; #2 - szary / dł. 131.0 mm x szer. 13.0 mm; #3 - łososiowy / dł. 171.0 mm x szer. 13.0 mm; #4 - grafitowy / dł. 182.0 mm x szer. 17.0 mm. Opakowanie jednostkowe z podwójnej folii w formie saszetki, oznaczone symbolem strzałki (wskazanie miejsca otwarcia). Na opakowaniu jednostkowym etykieta zawierająca: rozmiar, długość / typ łyżki, nr katalogowy, nr seryjny (LOT) oraz kod QR. Opakowanie oznaczone nazwą i logiem producenta. Produkt bez zawartości lateksu, czysty mikrobiologicznie. | | 4.800 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 20 | | Rękojeść do laryngoskopu, jednorazowa z zainstalowaną baterią o napięciu 6V oraz wbudowanym źródłem światła LED, gotowa do użytku po wyjęciu z opakowania. Rękojeść metalowa z frezami zapewniającymi pewny chwyt, zakończona zakrętką z tworzywa sztucznego w kolorze np. zielonym, identyfikującą tzw. zielony standard ISO 7376. Na bocznych ściankach rękojeści oznaczenia tj: logo / nazwa producenta, symbol CE, numer katalogowy, symbol „nie do powtórnego użycia” (przekreślona cyfra 2).  Rozmiar rękojeści kodowany kolorem na opakowaniu: # Dorosły – różowy, dług. 138.0 mm x średn. 29.0 mm;  # Pediatryczny – niebieski, dług. 138.0 mm x średn. 21.0 mm; # Krótka - stalowy, dług. 110.0 mm x średn. 29.0 mm. Opakowanie folia. Możliwość przetestowania działania rękojeści bez jej otwierania. Łatwe do otwarcia saszetki, oznaczone symbolem strzałki (wskazanie miejsca otwarcia). Na opakowaniu jednostkowym etykieta zawierająca: rozmiar, nr katalogowy, datę ważności, nr serii (LOT), kod QR. Opakowanie oznaczone nazwą i logiem producenta. Produkt bez zawartości lateksu, czysty mikrobiologicznie. | | 70 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 21 | | Jednorazowy zestaw laryngoskopowy, nierozłączalny (łyżka połączona z rękojeścią na stałe), gotowy do użytku po wyjęciu z opakowania, zgodny z normą ISO 7376.  Skład zestawu: łyżka typ Macintosh z chirurgicznej stali nierdzewnej oraz rękojeść z tworzywa sztucznego z frezami oraz zainstalowaną baterią 6V. Możliwość szybkiego i bezdotykowego wyjęcia baterii po użyciu w celu ich bezpiecznej utylizacji. Łyżka z wbudowanym źródłem światła LED. Końcówka od strony pacjenta atraumatyczna, zaokrąglona (przekrój w formie walca), pogrubiona.   Na górnej części łyżki podane informacje: rozmiar i typ łyżki, symbol CE, numer katalogowy, symbol „nie do powtórnego użycia” (przekreślona cyfra 2). Na bocznej krawędzi łyżki logo i nazwa producenta.  Rozmiar zestawu - kodowany kolorem na opakowaniu: #0 – czerwony, dług. 61.0 mm x szer. 8.5 mm, rękojeść pediatryczna; #1 – biały, dług. 75.0 mm x szer. 11.5 mm, rękojeść pediatryczna; #2 – niebieski, dług. 93.0 mm x szer. 12.5 mm, rękojeść dla dorosłych; #3 – żółty, dług. 110.0 mm x szer. 13.5 mm, rękojeść dla dorosłych; #4 – różowy, dług. 135.0 mm x szer. 14.0 mm, rękojeść dla dorosłych; #5 – zielony, dług. 156.0 mm x szer. 14.0 mm, rękojeść dla dorosłych. Możliwości sprawdzenia wszystkich elementów oraz poprawności działania zestawu w opakowaniu bez potrzeby jego otwierania. Opakowanie jednostkowe foliowe. Łatwe do otwarcia saszetki, oznaczone symbolem strzałki (wskazanie miejsce otwarcia). Na opakowaniu jednostkowym etykieta zawierająca: rozmiar, długość i typ łyżki, typ rękojeści, nr katalogowy, datę ważności, nr serii (LOT), kod QR. Opakowanie oznaczone nazwą i logo producenta. Produkt czysty mikrobiologicznie | | 70 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 22 | | Dreny do żywienia dojelitowego, kompatybilne z pompami objętościowymi Medima | | 140 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 23 | | Dreny do podaży płynów, leków światłoczułych, do podaży krwi, kompatybilne z pompami objętościowymi Medima | | 70 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 24 | | Zestaw do niskociśnieniowego drenażu ran, sterylny: pojemnik ssący typu mieszek 250ml, dren łączący z uniwersalną, docinaną końcówką silikonową do drenów Redona o rozm. CH6-CH18 oraz klamrą zaciskową własnego systemu podwieszania do ram łóżka. Mieszek wykonany z PCV, z zastawką antyrefluksyjną oraz czerwonym zaworem bezpieczeństwa typu save umożliwiającym ponowne wytworzenie podciśnienia bez konieczności rozłączania zestawu | | 2.000 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 25 | | Pojemnik wymienny typu płaski mieszek, poj. 250ml, kompatybilny z zestawem z poz. 24 | | 1.400 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 26 | | Dren Redona z paskiem kontrastującym w RTG, perforacja 15 cm, bezlateksowy. Dług. 80 cm. Możliwość pracy przy podciśnieniu do 900 mbar. Rozmiary: CH 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 | | 5.500 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 27 | | Dren Redona z trokarem, linia kontrastująca w RTG na całej długości drenu. Dług. 50 cm, Rozmiary: CH 10,12,14,16,18 | | 170 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 28 | | Dren brzuszny, otrzewnowyze 100% transparentnego silikonu klasy medycznej**.** Perforacja w postaci 6 specjalnie wyprofilowanych atraumatycznych otworów drenujących. Do długotrwałego drenażu głównie z okolicy delikatnych narządów**.** Dług. 50 cm. Termowrażliwy. Pasek kontrastujący w RTG na całej długości drenu. Rozmiary: CH8, 10, 12 , 15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36 | | 1.000 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 29 | | Mini zestaw do drenażu ran, pojemnik okrągły PE typu mieszek poj. 20ml, Ch 6-8 | | 90 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 30 | | Jednorazowa, sterylna osłona na uchwyt lampy operacyjnej z jednorzędowym systemem mocowania. Umożliwiająca manewrowanie lampą bez zanieczyszczenia jej uchwytu. Długość osłony 12-15 cm. Osłona wykonana z przeźroczystego materiału, umożliwiającego widoczność uchwytu lampy operacyjnej. Zakończona kontrastowym kolorystycznie systemem mocowania w kształcie okręgu, posiadającego od wewnątrz elastyczne ząbki (min. 16 ząbków) w celu dopasowania się do średnicy uchwytu lampy operacyjnej. Osłona bez lateksu i ftalanów DEHP. Pakowana pojedynczo folia-papier, w opakowaniu zbiorczym 50 szt. | | 700 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| 31 | | Maska tlenowa do do trachostomii dla dorosłych, jednorazowa, przezroczysta z miękkiego tworzywa, przylegająca do rurki tracheostomijnej. Złącze do tlenu 22mm. Łącznik maski ruchomy umożliwiający ułożenie go w pożądanym położeniu. Elastyczna opaska do mocowania. Bez lateksu i ftalanów DEHP | | 100 | szt. |  | |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-31:** | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/19 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 19 – sprzęt jednorazowy do żywienia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** | |
| 1 | Przyrząd do podaży żywienia dojelitowego w wersji grawitacyjnej do opakowań miękkich typu pack i butelek, wolny od DEHP | 2.800 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 2 | Zgłębnik poliuretanowy z prowadnicą i 3 liniami kontrastującymi w promieniach RTG,  Z poliuretanowym łącznikiem do połączenia z zestawem do żywienia, końcówka z dwoma dodatkowymi bocznymi otworami minimalizującymi ryzyko zatkania, wolny od DEHP, bez konieczności wymiany do 6 tyg. Rozmiar Ch 6/110 cm; 8/110cm; 10/110cm; 12/110cm | 360 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 3 | Zgłębnik poliuretanowy z prowadnicą nosowo-żołądkowy, do żywienia wyposażony w dwa porty z zaciskami: port żywieniowy ze złączem ENFit oraz port do odbarczania przeznaczony do ewakuacji treści żołądka. Z 4 otworami lateralnymi i otwartym końcem. Przezroczysty z 3 cieniodajnymi liniami widocznymi w promieniach RTG. Rozmiar Ch 14/110 cm | 950 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 4 | Zestaw do gastrostomii endoskopowej Flocare PEG, zakładany metodą Pull, pod kontrolą endoskopu do długotrwałego odżywiania dożołądkowego (min. 30 dni). Zgłębnik wykonany z przezroczystego poliuretanu. Zakończony stożkowatym łącznikiem LUB ENFit. Wyposażony w zacisk do regulacji przepływu, linię kontrastującą w promieniach RTG, silikonową płytkę wewnętrzną oraz silikonową płytkę zewnętrzną do umocowania zgłębnika do powłok brzusznych. Zestaw sterylny, j. uż., pakowany pojedynczo. Wolny od DEHP. Rozmiar CH 10/40 cm, 14/40cm,18/40 cm | 200 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 5 | Zgłębnik gastrostomijny G-Tube, z miękkiego silikonu, port do nadmuchiwania balonu, końcówka do łączenia z zestawem do podaży diet, silikonowy wewnętrzny balon mocujący, silikonowa płytka zewnętrzna do umocowania zgłębnika do powłok brzusznych zabezpieczająca przed zagięciem zgłębnika, wolny od DEHP. Rozmiary CH 14/23cm; 18/23cm; 20/23 cm; *dopuszcza się zgłębnik z portem do napełniania (nie nadmuchiwania  balonu)* | 200 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 6 | Zgłębnik nosowo-jelitowy do żywienia dojelitowego z podziałką umożliwiającą kontrolowanie długości wprowadzanego zgłębnika, z linią kontrastującą w promieniach RTG, zakończony samoskręcającą się spiralną pętlą, mocującą zgłębnik w jelicie. Z nieprzezroczystego poliuretanu. Do zgłębnika dołączona metalowa prowadnica pokryta silikonem z łącznikiem żeńskim i kulkową końcówką. Do stosowania u pacjenta od 6 do 8 tygodni. Wolny od DEHP. Rozmiar CH 10/145 cm | 200 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 7 | Strzykawka 60 m enteralna z końcówką typu EnFit przeznaczona do obsługi żywienia drogą przewodu pokarmowego. | 4.200 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 8 | Flocare® BENGMARK® PEG/J - zgłębnik jejunostomijny do żywienia pacjentów bezpośrednio do jelita czczego lub dwunastnicy poprzez wytworzoną wcześniej gastrostomię (tylko w połączeniu z Flocare® PEG Ch 18). Rozmiar Ch 9/105 cm | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 9 | Przyrząd do podaży / żywienia dojelitowego w wersji do pompy Flocare Infinity do opakowań miękkich typu pack. Wolny od DEHP | 1.700 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 10 | Zestaw uniwersalny do żywienia dojelitowego, do połączenia worka z dietą lub butelki z dietą ze zgłębnikiem. Kompatybilny z pompą Flocare Infinity | 3.100 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 11 | Pompa do żywienia enteralnego z mechanizmem pompującym obrotowo-perystaltycznym. Do użytku stacjonarnego i mobilnego. Waga ok. 390g | 8 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 12 | Konektor do połączenia strzykawki EnFit ze zgłębnikiem, gastrostomia z portem EnLock opak. 6 x 5 szt. | 25 | op. |  |  |  |  |  |  | |
| **Razem poz. 1 - 12:** | | | | |  | **x** |  | **x** | | **x** | |

**Poz. 3: Zamawiający dopuszcza** Flocare PUR CH 14, zgłębnik nosowo-żołądkowy przeznaczony do żywienia dojelitowego bezpośrednio do żołądka wyposażony w dodatkowy port do odbarczania przeznaczony do ewakuacji treści żołądka; rozmiar Ch 14/110 cm; umieszczenie portów na oddzielnych przewodach z oddzielnymi zaciskami umożliwia zastosowanie portu do odbarczania bez koniecznością odłączania zestawu do żywienia;

**pod warunkiem czytelnego zaznaczenia / opisania powyższych parametrów.**

**Zał. 2/20 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 20 – maski i czepki**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość  netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Maska chirurgiczna wykonana z min. trzech warstw włóknin (celuloza, polipropylen, celuloza),  sztywnik zapewniający dopasowanie do kształtu twarzy, wiązana na troki z grubą warstwą pianki przeciw parowaniu okularów. Skuteczność filtracji bakteryjnej minim. 98%. Maska typu II zgodnie z EN 14683. Pakowana w kartoniki z oznaczeniem typu, rodzaju maski i spełnianej normy | | 11.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Maska chirurgiczna odporna na spryskanie wykonana z min. trzech warstw włóknin z dodatkową osłoną oczu, wyposażona w sztywnik zapewniający dopasowanie do kształtu twarzy oraz piankę przeciw parowaniu okularów, wiązana na troki. Skuteczność filtracji bakteryjnej minim. 99,4%, odporność na spryskanie 120 mmHg. Maska typu IIR zgodnie z EN 14683. Pakowana w kartoniki z oznaczeniem typu, rodzaju maski i spełnianej normy | | 4.600 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Czepek o kroju furażerki, uniwersalny, oddychający, z możliwością wywijania, wiązany na troki, część boczna wykonana ze wzmocnionej włókniny pochłaniającej pot o gramaturze min. 45 g/m², część górna przewiewna z polipropylenu SMS lub SMMS o gramaturze maks. 10 g/m² | | 33.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Czepki flizelinowe j. uż., z polipropylenu SMS lub SMMS | a) typu furażerka | 14.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) typu beret | 83.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Maski chirurgiczne flizelinowe j. uż., z włókniny polipropylenowej,  typ II lub IIR | a) z trokami | 130.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) z gumką | 220.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **RAZEM poz. 1-5:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/21 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 21 –** **drobny sprzęt medyczny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | | **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **Jedn. miary** | | **Cena jedn. netto** | | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer  katalogowy** |
| **1** | | **2** | | | | **3** | **4** | | **5** | | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | | Aspirator podłogowy do usuwania płynów z podłogi, z drenem łączącym i uchwytem, niejałowy, do stosowania na bloku operacyjnym, dług. min. 180cm | | | | 50 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 2 | | Fartuch flizelinowy, rozm. M-XXL, pakowany pojedynczo | | | | 35.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 3 | | Fartuch foliowy, minim, rozmiar 70 x 110cm, pakowany pojedynczo | | | | 38.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 4 | | Folia do ogrzewania pacjenta, pakowana pojedynczo | | | | 3.200 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 5 | | Jednorazowe kapturki do termometru BRAUN ThermoScan PC PRO 6000 | | | | 11.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 6 | | Jednorazowe wzierniki uszne do otoskopów: COMED, KaWe, Heine, Luxamed, Riester 4,0/2,0, opak. 100 szt. | | | | 470 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 7 | | Jednorazowy zestaw porodowy do zastosowania do nagłego porodu pozaszpitalnego | | | | 50 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 8 | | Kieliszki do leków j. uż. | | | | 230.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 9 | | Kubki j. uż. do picia, białe, pojemność 200 ml, opak. 100szt. | | | | 750 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 10 | | Koc do przykrywania pacjenta j. uż., wym. 210-215 x 110-115 cm; warstwa zewnętrzna z włókniny o gramaturze min. 22g/m², warstwa wewnętrzna z poliestru o gramaturze min. 60g/m², z przeszyciami na całej powierzchni (zapobiegające przemieszczaniu się elementów poszczególnych warstw); zgodne z normą EN 13795; pakowane jednostkowo | | | | 4.900 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 11 | | Końcówki (złączki) do kapnometru EMMA | | | | 100 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 12 | | Łopatka drewniana, opak. 100 szt. | | | | 640 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 13 | | Majtki flizelinowe jednorazowe, rozm. M, L, XL | | | | 2.800 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 14 | | Maska dla dzieci / dorosłych z nebulizatorem, dł. drenu 2,1m (±10%) | | | | 1.500 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 15 | | Maszynki / golarki j. uż. do golenia | | | | 6.500 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 16 | | Miska nerkowata z pulpy celulozowej | | | | 12.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 17 | | Nebulizator z ustnikiem, trójnik, wężyk 2,1m | | | | 100 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 18 | | Opaska do identyfikacji | a) dla dorosłych | | | 4.500 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| b) niemowlęca (różowa i niebieska) | | | 4.500 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 19 | | Osłonka na głowicę (prezerwatywa), pudrowana | | | | 28.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 20 | | Pojemnik 100 ml na mocz z zakrętką | | | | 35.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 21 | | Spodenki flizelinowe jednorazowe, z otworem do kolonoskopii | | | | 1.800 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 22 | | Stazy jednorazowe opak. 25 szt. | | | | 1.800 | opak. | |  | |  |  |  |  |  |
| 23 | | Śliniaki stomatologiczne | | | | 4.300 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 24 | | Ustnik do spirometru LUNGTEST 500 średn.31mm | | | | 4.500 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 26 | | Wieszak do standardowych worków na mocz z plastiku | | | | 5.800 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 27 | | Worki na wymiociny | | | | 9.000 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 28 | | Worki na zwłoki foliowe zapinane na zamek, wym. 210-230 x 90-100 cm;  folia polietylenowa o grubości 0,14-0,18 mm; wzmocnione uchwyty | | | | 1.200 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 29 | | Wzierniki laryngologiczne nosowe typu RHYNOSKOP | | | | 800 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 30 | | Zestaw do płukania żołądka (ewakuacji zawartości żołądka), sonda PCV 152cm z zaciskiem z podziałką i czterema otworami bocznymi + strzykawka 140ml, niejałowe, rozmiary Ch16,24,34 | | | | 140 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 31 | | Zestaw do lewatywy poj. 1.750ml, z miękkim atraumatycznym drenem (bez kanki)  i min. 2 otworami bocznymi | | | | 4.300 | szt. | |  | |  |  |  |  |  |
| 32 | Basen sanitarny z tworzywa sztucznego, z pokrywką, z możliwością sterylizacji oraz mycia i dezynfekowania powszechnie używanymi do tego celu środkami. Wyrób medyczny | | | | 200 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Ciśnieniomierz naramienny zegarowy manualny ze zintegrowaną gruszką z czytelnym manometrem o dużej skali odpornym na wstrząsy, mankietem z regulacją rękawa w zakresie 25-36 cm oraz stetoskopem. Możliwość mycia i dezynfekowania powszechnie używanymi do tego celu środkami. W zestawie z etui. Gwarancja min. 24 miesiące. Wyrób medyczny | | | | 200 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Elektroniczny termometr cyfrowy przeznaczony do pomiaru temperatury klasycznie pod pachą, w odbytnicy lub w ustach. Dokładność mierzenia ±0,1°C. Pomiar maks. 2 minutowy, sygnał dźwiękowy sygnalizujący koniec pomiaru, pamięć ostatniego pomiaru. Wodoodporny. Wymienne baterie. Gwarancja min. 24 miesiące Wyrób medyczny | | | | 370 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Kołnierz ortopedyczny regulowany, jednoczęściowy umożliwiający skuteczne zabezpieczenie pacjenta z podejrzeniem urazu kręgosłupa szyjnego. Instrukcja wytłoczona na tylnej części kołnierza. Możliwość ustawiania rozmiarów, zatrzaski utrzymujące wybrany rozmiar, prowadnice regulacji rozmiaru zapewniające symetryczność kołnierza, duże otwory w części potylicznej i z przodu kołnierza, możliwość prześwietlania i badania metodą rezonansu magnetycznego. Wykonany z pianki hipoalergicznej z możliwością mycia  i dezynfekowania powszechnie używanymi do tego celu środkami. Wyrób medyczny | | | a) dla dorosłych | 300 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| b) dla dzieci | 100 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 36 | Pojemnik na mocz / kaczka męska 1200ml, z tworzywa sztucznego, z zatyczką, możliwość sterylizacji oraz mycia i dezynfekowania powszechnie używanymi do tego celu środkami. Wyrób medyczny | | | | 200 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 37 | Staza uciskowa automatyczna wielorazowa jedno- lub dwuprzyciskowa wyposażona w specjalny zaczep umożliwiający regulację oraz blokowanie opaski. Możliwość sterylizacji. Wyrób medyczny | | | | 100 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 38 | Stetoskop internistyczny jednokanałowy z dwustronną głowicą. Gwarancja min. 24 miesiące Wyrób medyczny | | | | 80 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Stetoskop jednostronny z cienką membraną wykorzystywany razem z aparatami do mierzenia ciśnienia. Wyrób medyczny | | | | 90 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 40 | Stetoskop kardiologiczny dwukanałowy z dwustronną głowicą zapewniającą wysoką jakość odsłuchu w całym przekroju charakterystyki akustycznej (niskie i wysokie częstotliwości). Gwarancja min. 24 miesiące Wyrób medyczny | | | | 50 | | | szt. | |  |  |  |  |  |  |
| 41 | Mata podłogowa dekontaminacyjna foliowa:  a) wym. 110-130 cm x 90-100 cm,  b) klejąca samoprzylepna,  c) działanie dezynfekcyjne i odkażające, chroniące przed bakteriami i pleśnią oraz hamujące rozwój drobnoustrojów,  d) odporna na przetarcia,  e) grubość 1 listka (warstwy) 0,035-0,050mm, grubość całej maty 1,0-1,5 mm,  f) 1 opak. = 30 ponumerowanych odrywanych listków/warstw**,**  g) wyrób medyczny | | | | 200 | | | opak. | |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 - 41:** | | | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający dopuszcza;**

**Poz. 6:** wzierniki do otoskopu Comed w rozmiarach 2,5 i 4,0;

**Poz. 30:** zestaw wyceniony osobno składający się ze zgłębnika żołądkowego z podziałką, o długości 1500, z konektorami zgłębników CH6-22 wyposażonymi we wkładki redukcyjne luer , zatyczki   
oraz strzykawki 140ml.

**Zał. 2/22 do SWZ**

# **FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 22 –** **środki do higieny pacjenta**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod/ numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Jednorazowy aplikator gąbkowy do nawilżania jamy ustnej, dług. całkowita 15-16cm, uchwyt z poliestru, gąbka z polipropylenu. Wyrób medyczny kl. I. Pakowany pojedynczo, opak. zbiorcze 50 szt. | 150 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Jednorazowa myjka do ciała nasączona jedno- lub obustronnie środkami myjącymi o naturalnym PH5,5, z poliestru, rozmiar 11-17cm x 20-25cm, gramatura min. 100g, z dodatkiem aloesu i rumianku, bez lateksu. Produkt zgodny z ISO 22716:2009 lub 13485:2016, opak. 10 szt. | 10.000 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Jednorazowy czepek antybakteryjny do bezwodnego mycia głowy nasączony substancjami myjącymi oraz odżywką. Bez lateksu. Nie wymaga nasączania ani spłukiwania. Pakowany pojedynczo, z możliwością podgrzania w mikrofalówce | 300 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Jednorazowa gąbka nasączona 20ml-25ml substancją myjącą nie zawierającą mydła. Rozmiar 12-13cm x 7-10cm x 2-4cm, wykonana z poliuretanu. Nasączona dodatkowo maks. 4%roztworem chlorheksydyny. Pakowana pojedynczo w folię. Wyrób medyczny | 800 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pianka oczyszczająca do skóry dla pacjentów z nietrzymaniem moczu / kału, posiadająca właściwości antybakteryjne oraz ochronne skóry, z polem do opisu pacjenta (*dopuszcza się naklejaną etykietę z miejscem na dane pacjenta)*.Pojemność 400ml lub 500ml | 1.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Krem ochronny z argininą chroniący skórę przed powstaniem stanów zapalnych, odparzeń i odleżyn, przyspieszający regenerację uszkodzonej skóry. Do pielęgnacji szczególnie obłożnie chorych. Działanie kojące, antyseptyczne i antybakteryjne. Opakowanie 200-250ml / 200-250g | 330 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Emulsja intensywnie nawilżająca do codziennej pielęgnacji skóry odwodnionej, wrażliwej i narażonej na podrażnienia, szczególnie u osób długotrwale unieruchomionych. Łatwa do rozprowadzania po skórze, łagodząca podrażnienia. W składzie 4% mocznik (zmiękczający wysuszoną skórę), składniki aktywne: alantoina, arginina, biokompleks lniany, trehaloza, kwas mlekowy. Opak. z dozownikiem 500ml | 500 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 – 7:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zamawiający dopuszcza:  
Poz. 4:** gąbkę zarejestrowaną jak wyrób biobójczy i objętą 8% stawką podatku VAT,  
**Poz. 5:** piankę zawierającą w składzie m.in. triklosan oraz dimetikon,

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 2:** myjki w formie ściereczki; gramatury 60g; myjki zawierającej CI42090;  
**Poz. 3:** czepka zawierającego w składzie kokamidopropylobetainę, dioctan glutaminianu tetrasodowego,  
**Poz. 4:** gąbki w formie ściereczki; rozm. 22 x 22 cm; wykonanej z włókniny,   
**Poz. 6:** kremu zawierającego: Ppopylene glycol, f**talany, parabeny,** aluminum stearates.

**Zał. 2/23 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie nr 23 – papiery rejestracyjne, elektrody, żele i szkiełka**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
|
| **1** | **2** | | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Papier EKG  do Ascard,  z nadrukiem | a) AsCard 3 104mm x 40m; opak. 10 szt. | | | | 5 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) AsCard 33 110mm x10m; opak. 10 szt. | | | | 6 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) AsCard A4 112mm x 25m; opak. 5 szt. | | | | 120 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| d) AsCard B5 60mm x 25m; opak. 10 szt. | | | | 10 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| e) Ascard 612 210mm x 25m; opak. 5 szt. | | | | 50 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Papier do EKG,  z nadrukiem | a) GE Helige EK 53/56 129mm x 135mm, 370 kartek | | | | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) Schiller AT-6 144mm x 100mm, 350 kartek | | | | 25 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) Hewlett Packard M1709A, 210mm x 300mm, 200 kartek | | | | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| d) Farum E-10, E-100, 50mm x 30m, opak. 10 szt. | | | | 10 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| e) Farum E-30, 100mm x 40m, opak. 8 szt. | | | | 4 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| f) Farum E-30G, 80mm x 25m, opak. 10 szt. | | | | 4 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Papier do KTG | a) Hewlett Packard 150mm x 100mm, 150 kartek | | | | 60 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) Corometrics 4305 AAO, z nadrukiem, 152 x 90mm,  150 kartek | | | | 50 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) Corometrics BAO, z nadrukiem, 152 x 90mm, 150 kartek | | | | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Papier do KTG Bionet, z nadrukiem, 152mm x 25m, opak. 5 szt. | | | | | 10 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Papier do drukarki laboratoryjnej, bez nadruku, 110mm x 30m, opak. 10 szt. | | | | | 4 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Papier USG do Mitsubishi K-61B oryginalny, bez nadruku, 110mm x 20m, *nie dopuszcza się zamiennika,* opak. 4 szt. | | | | | 70 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Papier DEF do Lifepak 12/11, z nadrukiem, 107mm x 23m, opak. 10 szt. | | | | | 12 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Elektroda do elektrochirurgii, płytki bierne, dzielona, rozm. 202x101 | | | | | 2.300 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Elektroda jednorazowa do EKG,  pianka polietylenowa,  pokryta białym klejem akrylowym, żel stały;  opak. 50 szt. | | a) przezierna w promieniach RTG,  okrągła z języczkiem, wym. 45x42 | | | 1.500 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) przeznaczona do prób wysiłkowych, prostokątna z zaokrąglonymi rogami  i języczkiem, wym. 35-36x48-50 | | | 290 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Elektrody EKG dla dzieci 30x25, przezierna w promieniach RTG, okrągłe z języczkiem, pokryte klejem, opak. 50 szt. | | | | | 110 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Elektroda do EKG, dla dzieci / niemowląt, niesterylna, z pianki polietylenowej, żel stały, okrągła lub zaokrąglona, średnica 25-27mm, bez lateksu i PVC, opak. 50 szt. | | | | | 2 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Elektroda do defibrylacji, standard, z kablem wewnątrz opakowania, opak. 2 szt. | | | a) dla dzieci <25kg | | 20 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) bez redukcji energii, dla dorosłych >25 kg | | 60 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Elektroda do EKG z przewodem dla noworodków / niemowląt, radioprzezierna, z przewodem 50-60cm, rozm. 23-25 x 23-25mm, kwadratowa / prostokątna z zaokrąglonymi rogami, z hydrożelem, opak. 3 szt. | | | | | 1.000 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Żel do EKG 500g | | | | | 150 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Żel do USG niebieski 0,5l | | | | | 650 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Szkiełka mikroskopowe, 26 x 76mm, jeden brzeg matowany, opak. 50 szt. | | | | | 200 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Szkiełka nakrywkowe, opak. 1000 szt. | | | | a) 22x22 | 25 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 24x24 | 15 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| **RAZEM poz. 1 – 17:** | | | | | | | | |  | **x** |  | x | x |

**Zamawiający dopuszcza:  
Poz. 1, 2, 4-7, 9-13, 16, 17:** możliwość zaoferowania w mniejszych/większych opakowaniach pod warunkiem odpowiedniego przeliczenia wymaganej ilości,

**Poz. 9b:** średnicę 40 m,  
**Poz. 10:** średnicę 30mm.

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 2e:** papieru o wym. całkowitym 107x23,  
**Poz. 9** żelu ciekłego,  
**Poz. 9a:** elektrody o wym. 43 x 51mm,  
**Poz. 10:** elektrod o wym. 30-35 x 35-45 mm; średnicy 40mm.

**Zał. 2/24 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie nr 24 –** **akcesoria do zabiegów endoskopowych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka pod. VAT** | **Wartość brutto** | | **Producent** | | **Kod / numer katalogowy** | |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | | **9** | | **10** | |
| 1 | Jednorazowa szczoteczka dwustronna do czyszczenia kanałów endoskopów, z miękkiego nylonu; średnica cewnika 1,7mm, długość robocza 230 cm. Szczotki – średnica włosia 6mm, dług. 20mm, z plastikową kulką zabezpieczającą przed uszkodzeniem kanału endoskopu. Pakowane indywidualnie. Nazwa producenta, data produkcji i nr serii na opakowaniu jednostkowym i zbiorczym w celu identyfikacji produktu. Opak. zbiorcze 100 szt. | | | 40 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 2 | Jednorazowe kleszcze biopsyjne do gastroskopii, bez igły, powlekane PE lub PTFE, łyżki owalne z podwójnym szlifem, z okienkiem. Pakowane indywidualnie sterylne, kodowane kolorystycznie na opakowaniu w zależności od obszaru zastosowania. Min. 3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji medycznej, zapakowane łącznie z przyrządem do bezpiecznego zdejmowania pobranych próbek. Opak. po 10szt. | | a) owalne, dług. 1600mm / średn. cewnika 2,3mm,  poj. łyżeczek min.  10 mm³ | 200 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| b) owalne, dług. 1600mm / średn. cewnika 1,8mm,  poj. łyżeczek min.  4,30 mm³ | 50 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 3 | Jednorazowe kleszcze biopsyjne do  kolonoskopii, powlekane PE lub PTFE,  łyżki owalne z podwójnym szlifem z  okienkiem , bez igły. Długość narzędzia  2300mm. Pakowane indywidualnie sterylne, kodowane kolorystycznie na  opakowaniu w zależności od obszaru  zastosowania. Min. 3 etykiety  samoprzylepne do dokumentacji medycznej. Zapakowane łącznie z przyrządem do bezpiecznego zdejmowania pobranych próbek. Opak. po 10szt. | a) owalne, dług. 230mm, średn. cewnika 2,3mm,  poj. łyżeczek min.10 mm³ | | 50 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| b) owalne, dług.  230mm, średn.  cewnika 3,0 mm,  pojemność łyżeczek  min.17mm³ | | 30 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 4 | Zaworki biopsyjne jednoraz. użycia do endoskopów Olympus, kodowane kolorystycznie. Wykonane z silikonu, łatwe otwieranie/zamykanie, szczelne. Pakowane indywidualnie. Min. 3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji medycznej. Opak. zbiorcze (dyspenser kartonowy) po 200 szt. | | | 3 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 5 | Jednorazowe sterylne klipsownice hemostatyczne, obrotowe 360st., wielokrotne otwieranie i zamykanie klipsa, średn. 2,5mm, do kanału min. 2,8mm, dług. robocza 230cm, dług. klipsa 9, 12, 16mm. Kodowane kolorystycznie w zależności od dług. klipsa. Min. 3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji medycznej. Opak. po 5 szt. | | | 30 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 6 | Chwytaki 3- i 4-palczaste (do wyboru Zamawiającego), do usuwania ciał obcych, zakończone atraumatycznie, śr.2,3mm, dług. 230cm. Wysuwane płynnie / bezskokowo. Opak. 10 szt. | | | 15 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 7 | Szczypce jednorazowe do usuwania ciało obcych typu ALLIGATOR / ZĄB SZCZURA, dług. 230cm i śr. 2,3mm oraz dług. 120cm i śr. 1,8mm. Min. 3 etykiety do dokumentacji medycznej. Opak. po 10 szt. | | | 15 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 8 | Pułapka 1-komorowa na polipy, jednorazowego użytku, średnica zewnętrzna komory ok. 40 mm, długość drenu min. 14,5 cm. Pakowane indywidualnie, opak. zbiorcze po 50 szt. | | | 5 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 9 | Ustniki endoskopowe dla dorosłych jednorazowe, z polietylenu, wolne od DEHP i latexu. Opaska mocująca tekstylna zamocowana wstępnie na ustniku, średnica otwory głównego 22-23 x 25-26mm. Pakowane indywidualnie, mikrobiologicznie czyste. Min. 3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji medycznej. Opak. zbiorcze (dyspenser kartonowy z okienkiem), po 100 szt. | | | 40 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 10 | Jednorazowa igła iniekcyjna gastroskopowa do ostrzykiwania i hemostazy z osłonką zabezpieczającą przed przekłuciem kanału, kodowana kolorystycznie w zależności od rozmiaru. Min. 3 etykiety do dokumentacji medycznej. Dług. robocza narzędzia 2300mm lub 2400mm, dług. igły 4-6 mm, średnica igły 22G, 23G (lub 25G). Maksym. średnica części wprowadzanej do endoskopu 2,4mm, minim. średnica kanału roboczego 2,8mm. Opak. po 10 szt. | | | 20 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 11 | Pętla diatermiczna j. uż., obrotowa, z pamięcią kształtu, z plecionego drutu o grubości 0,40mm, pętla owalna, schowana w osłonce, kształt i rozmiar oznaczony graficznie na opakowaniu jednostkowym.  Dług. narzędzia 2300mm lub 2400mm, średnica cewnika 2,4mm. Min. 3 etykiety samoprzylepne do dokumentacji medycznej. Opak. po 10 szt. | a) wymiar pętli 20mm | | 10 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| b) wymiar pętli 25mm | | 10 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| c) wymiar pętli 30mm lub 32mm | | 10 | Opak. |  |  |  | |  | |  | |  |
| 12 | Kleszcze chwytające do usuwania ciał obcych do endoskopów Olympus:  a) jednorazowego użytku, sterylne;  b) 4-ramienne,  c) średnica 2,4mm; dług. robocza 2300mm; średnica kanału roboczego 2,8mm;  d) do precyzyjnego chwytania małych polipów / ciał obcych bez ich uszkadzania,  e) atraumatyczne,  f) zintegrowana rękojeść,  g) z zestawem etykiet samoprzylepnych do dokumentacji | | | 200 szt. | Szt. |  |  |  | |  | |  | |  |
| **Razem poz. 1-12:** | | | | | |  |  | **x** | |  | | **x** | | **x** |

**Zamawiający dopuszcza:  
Poz. 4:** długość robocza 235 cm, rozwarcie klipsa 11 i 17 mm do wyboru.

**Zamawiający nie dopuszcza:  
Poz. 1**: średnicy cewnika 1.65 mm, średnicy włosia 5 mm, długość włosia 13 mm,

**Poz. 2, 3:** szlifu standardowego;  
**Poz. 2a:** kleszcze o dług. 180cm; średnica cewnika 2.4 mm, łyżki owalne z dwoma okienkami, 2 etykiety samoprzylepne;  
**Poz. 2b:** kleszcze o dług. 180cm; łyżki owalne z dwoma okienkami, 2 etykiety samoprzylepne;  
**Poz. 3:** długość 2400 mm, średnica cewnika 2.4 i 2.8 mm do wyboru, łyżki owalne z dwoma okienkami;  
**Poz. 4**: długości klipsa 8, 11,13,16 mm, średnicy osłonki 2,6mm;   
**Poz. 6:** grubości drutu 0,33 mm / 0,42 mm / 0,47 mm; średnicy cewnika 2,3mm; średnicy pętli 24 (poz. b), 36mm (poz. c); pętli okrągłej.

**Zał. 2/25 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 25 –** **materiały zużywalne do mammotomicznej biopsji piersi pod kontrolą USG   
kompatybilne z aparatem Mammotome Revolve i Mammotome Elite**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6 + VAT** | **9** | **10** |
| **A. Materiały zużywalne do mammotomicznej biopsji piersi pod kontrolą USG kompatybilne z aparatem Mammotome Revolve** | | | | | | | | | |
| 1 | Igła biopsyjna USG o dług. 12cm w rozmiarze 8G / 10G, zintegrowana z zestawem drenów ssących. Opak. 5 szt. | 30 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Znacznik tkankowy kompatybilny z igłą biopsyjną z  poz. 1. Opak. 10 szt. | 2 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Pojemnik próżniowy. Opak. 10 szt. | 6 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| **B. Materiały zużywalne do mammotomicznej biopsji piersi pod kontrolą USG kompatybilne z aparatem Mammotome Elite** | | | | | | | | | |
| 4 | Igła biopsyjna USG rozm. 13G / 10G, kompatybilna z aparatem Mammotome Elite. Opak. 5 szt. | 44 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Znacznik tkankowy rozm. 15G kompatybilny z igłą biopsyjną z poz. 4. Opak. 10 szt. | 4 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 - 5:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/26 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 26 – narzędzia i akcesoria laparoskopowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Elektroda zagięta w prawo, monopolarna, w kształcie litery ''L'', irygacyjna, zakończona zaworem Luer-Lock, zaizolowana, z kanałem ssącym, śr. 5mm, dług. 330mm | | | | 7 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Kosz druciany z pokrywą do optyki endoskopowej, śr. 1-10mm, wym. 460x80x52mm, posiada silikonowe uchwyty unieruchamiające optykę | | | | 6 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Kabel monopolarny do diatermii ERBE, dł. 3,5m | | | | 7 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Rączka laparoskopowa, niemetalowa, ze złączem monopolarnym HF.  Kompatybilna z narzędziami laparoskopowymi firmy RUDOLF | | | a) bez blokady | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) z blokadą na palec wskazujący | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Rączka do ssania i płukania, okrągła, rozbieralna, sterowanie zaworu kciukiem w trzech płaszczyznach | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Uszczelki zewnętrzne do trokarów, silikonowe,  opak. 10 szt. | a) dedykowane do płaszczy trokarów o śr. 5 mm | | | 11 | op. |  |  |  |  |  |  |
| b) dedykowane do płaszczy trokarów o śr.10 mm | | | 6 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Uszczelka silikonowa do trokarów EASYPORT, opak. 5 szt. | | a) średn. 10-12,5mm | | 4 | op. |  |  |  |  |  |  |
| b) średn. 3,0-5,5mm | | 4 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Redukcja z uchem do trokara laparoskopowego, plastikowa, nakładana na kołnierz korpusu trokara, śr. 10mm-5mm | | | | 16 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Redukcja do płaszcza trokara 12,5-5,0mm, plastikowa, wyposażona w ucho do mocowania ze wzmocnionego silikonu medycznego` | | | | 16 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Światłowód medyczny, wzmocniona konstrukcja, niełamliwy, śr.4,8mm, dł. 3000mm w komplecie z adapterami, łączenie włókien bez użycia kleju | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Tuba ssąco-płucząca, na końcu otwory irygacyjna, kompatybilna z oferowaną rączką z poz. 6, śr. 5mm, dług. 330mm | | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Zestaw składający się z dwóch płaszczy trokarów jednorazowego użytku, gwintowanych, z kranikiem do insuflacji o śr. 5,5mm i dł. 100mm, w komplecie z gwoździem trokara, plastikowym z wysuwanym ostrzem, dedykowanym do płaszcza o śr. 5mm, opak. 5 szt. | | | | 8 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Zestaw składający się z gwoździa bezpiecznego dedykowanego do trokara 10mm, 2x trokar 10mm, każdy z trokarów z wbudowaną autoredukcją do 5mm | | | | 8 | zest. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Trokar balonowy, składający się z kaniuli, śr. 10mm, dł. 100mm, przeźroczystej, posiadającej widoczne oznaczenie średnicy, z kranikiem do insuflacji oraz ostro zakończonego grota, w komplecie strzykawka do pompowania balona, opak. 5 szt. | | | | 16 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Nożyczki laparoskopowe monopolarne, jednorazowego użytku, zagięte, obrotowe 360 st., rączka bez blokady, dł. 330mm, dł. ostrzy 17mm, śr. 5mm, opak. 5szt. | | | | 11 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Laparoskopowy ewakuator dymu wraz z filtrem, pasywny, dedykowany do zabiegów laparoskopowych, w tym onkologicznych, z użyciem zaawansowanych technik elektrochirurgicznego preparowania tkanek i zamykania naczyń, kodowany Kolorystycznie, opak. 25 szt. | | | | 3 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Worek laparoskopowy ekstrakcyjny, jednorazowego użytku, z samorozprężającym drutem, z pamięcią kształtu, tuba odłączana, pojemność 200ml, wym. 100x160 mm, dedykowany do płaszczy trokarów o śr. 10/12mm, opak. 10szt. | | | | 16 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Worek ekstrakcyjny laparoskopowy z samorozprężalnym drutem i tubusem do usuwania narządów ,tuba odłączana, o wym. 150x180mm, poj. 680ml, dedykowany do płaszczy trokarów o śr.10/12mm, opak. 10szt. | | | | 16 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Grasper laparoskopowy CLINCH, kompletne narzędzie, obrotowe 360 st., obie bransze aktywne, pełne, narzędzie w połowie wyposażone w zęby chwytne atraumatyczne, rączka plastikowa z blokada na palec wskazujący, śr. 5mm, dł. 330mm, dł. bransz 22mm, opak. 12 szt. | | | | 35 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Disektor laparoskopowy MARYLAND, narzędzie kompletne, obrotowe 360 st., jednorazowego użytku. Obie bransze aktywne, zakrzywione w lewo, delikatne, rączka plastikowa bez blokady, śr. 5mm, dł. bransz 19mm, dł. robocza 330mm, opak. 12 szt. | | | | 42 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Kleszcze laparoskopowe BABCOCK, obrotowe 360 st., rączka z blokadą na palec wskazujący, obie bransze aktywne, dł. robocza 330mm, dł. bransz 22mm, śr. 5mm, ze złączem monopolarnym, opak. 12 szt. | | | | 8 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Kompletne narzędzie bipolarne j. uż., sterylne, obie bransze okienkowe, fakturowane i aktywne, kąt rozwarcia bransz 50 st., 360 st. obrotowy, rękojeść bez blokady. Narzędzie z jednorazowym przewodem kompatybilnym z diatermią Emed lub Aesculap. Podłączenie przewodu HF na dwa płaskie wtyki od góry pod kątem prostym względem rękojeści. Trzon w pełni zaizolowany śr. 5-5,5 mm, dług. 330 mm, w komplecie z trokarem j. uż. o średn. 5mm i dług. 100mm | | | | 460 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Dren j. uż. silikonowy do pompy laparoskopowej ssąco-płuczącej LEMKE Vision. Sterylny, napływowy, z dwoma gwoździami plastikowymi oraz podłączeniem do instrumentu Luer Lock | | | | 650 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-24:** | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/27 do SWZ**

# **FORMULARZ CENOWY – zadanie 27 -** **narzędzia chirurgiczne jednorazowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** | |
| 1 | Igła kulkowa 1,20-1,25 x 80-82 mm, jednorazowa, sterylna, pakowana pojedynczo, klasa II a, ze stali nierdzewnej | 85 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 2 | Kleszczyki anatomiczne zagięte typu Halstead-Mosquito 12,5 cm, jednorazowe, sterylne, pakowane pojedynczo, klasa II a, ze stali nierdzewnej martenzytycznej. Znak jednorazowości umieszczony w sposób trwały oraz oznaczenie kolorem w części chwytnej, widoczne z obu stron | 270 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 3 | Nożyczki zagięte typu Metzenbaum 14,5 cm, jednorazowe, sterylne, pakowane pojedynczo, ze stali nierdzewnej martenzytycznej. Klasa IIa. Znak jednorazowości umieszczony w sposób trwały oraz oznaczenie kolorem w części chwytnej, widoczne z obu stron | 270 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 4 | Pęseta chirurgiczna 12 -12,5cm, jednorazowa, sterylna, pakowana pojedynczo, ze stali nierdzewnej martenzytycznej. Klasa IIa. Znak jednorazowości umieszczony w sposób trwały oraz oznaczenie kolorem widoczne z obu stron | 140 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 5 | Sterylna jednorazowa skrobaczka kostna typu FOX o dług. 14,5 cm, wykonana z matowionej stali nierdzewnej. Symbol graficzny „do jednorazowego użycia" zgodnie z normą EN ISO 15223-1:2016 umieszczony trwale na narzędziu. Dodatkowo oznakowanie naniesione obszarowo ułatwiające odróżnienie od narzędzi wielorazowych oraz deklarację nieszkodliwości toksykologicznej kolorowego oznakowania dla ludzi. Wyrób medyczny kl. IIa reg. 6. Pakowane indywidualnie w opakowanie blister z kartą kontrolną w postaci naklejki z możliwością repozycjonowania. Sterylizacja EO | 75 | szt. |  |  |  |  |  |  | |
| 6 | Imadło Mayo-Hegar 14-16 cm, jednorazowe, sterylne, pakowana pojedynczo, ze stali nierdzewnej martenzytycznej. Klasa IIa. Znak jednorazowości umieszczony w sposób trwały oraz oznaczenie kolorem widoczne z obu stron | 140 | szt. |  |  |  |  |  | |  |
| **Razem poz. 1-6:** | | | | |  | **x** |  | **x** | |  |

**Zał. 2/28 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY - zadanie częściowe nr 28 –** **materiały zużywalne do diatermii KLS Martin**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka  podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Kabel do elektrod neutralnych jednorazowych, dług. 4 m | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Kabel do pincet bipolarnych, podłączenie zagięte, min. 850 Vp, dł. 4 m, wtyk pasujący do diatermi KLS Martin i Erbe. Pojedynczy przewód przeznaczony do min. 150 cykli sterylizacji | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Kabel do narzędzi monopolarnych / do haczyka monopolarnego, wtyczka  3 pin, dł. 5 m | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Elektroda neutralna dzielona j. użytku dla dorosłych i dla dzieci, powierzchnia kontaktowa 107 cm², opak. 50 szt. | | | 3 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Elektroda monopolarna izolowana lancetowa prosta długość części roboczej 20mm, całość 12 cm, do rękojeści śr. 4 mm, opak. 1 szt. | | | 3 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Elektroda nożowa prosta SYN, długość ostrza 25 mm, trzpień połączeniowy Ø 4 mm; opak. 5 szt. | | | 3 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Rękojeść elektrochirurgiczna do elektrod monopolarnych z trzpieniem Ø 4 mm, z 2 przyciskami *„Cięcie / Kaogulacja*”, kabel dług. 4 m, wtyczka jednopinowa 5 mm pasująca do diatermii KLS Martin i Erbe | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Rękojeść elektrochirurgiczna monopolarna jednorazowa do oddymiacza z teleskopową końcówką oddymiającą, przewód dł. 4.5m, opak. 20 szt. | | | 3 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Haczyk monopolarny izolowany „L” Ø 5 mm dł. 47 cm | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Haczyk laparoskopowy z oddymianiem smartLap ø5mm, L-hook | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Włącznik nożny podwójny mono- i bipolarny „*Cięcie / Koagulacja*” z funkcją SWAP / zmiany programów, kabel 5 m, kompatybilny z diatermią KLS Martin | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Penseta pojedyncza nieprzywierająca, prosta, tępa 2,0 mm, dług. 23 cm, przeznaczona na min. 100 cykli sterylizacji | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Filtr wstępny HEPA do oddymiacza, Ø 22mm, sterylny, opak. 20 szt. | | | 11 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Przewód sterylny do oddymiania w laparoskopii, złącze LL. Ø 10mm, dł. 2,50m, opak. 20 szt. | | | 11 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Wielorazowy klem do zamykania naczyń z jednoczesnym cięciem (oprócz nożyka) z rozpoznawaniem narzędzi: - z automatycznym doborem właściwego programu do zamykania naczyń; - zamykanie naczyń do 7 mm,  - długość 180mm±5mm,  - gwarantowana żywotność min. 50 zabiegów, - końcówka robocza zagięta długość min. 15 mm | | | 7 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Wielorazowy klem do zamykania naczyń z rozpoznawaniem narzędzi:  - z automatycznym doborem właściwego programu do zamykania naczyń, - zamykanie naczyń do 7 mm,  - długość 230mm± 5mm, szerokość 4,5 mm,  - przeznaczony na min. 150 cykli sterylizacji,  - końcówka robocza zagięta | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Wielorazowy instrument do zamykania  naczyń do 7 mm (oprócz nożyka) z  jednoczesnym cięciem: - z rozpoznawaniem narzędzi, - z automatycznym doborem   właściwego programu do   zamykania naczyń; - gwarantowana żywotność min. 50  zabiegów,  - trzon obracany o 360°, - adapter do przepłukiwania,   czyścik końcówki roboczej | | a) dług. 200mm±5mm, średn. trzonu 10mm; końcówka robocza prosta o szer.  końca min. 6 mm i dług. min. 22 mm | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) dług. 370mm±10mm, średn. trzonu 5mm; rozproszenie termiczne na sąsiadujące tkanki poniżej 1,5 mm; temperatura szczęk narzędzia maks. 100°C; końcówka robocza prosta o szer. końca maks. 3 mm i dług. min. 17 mm | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Jednorazowe wymienne  ostrze / nożyk do wielorazowego instrumentu MarSeal, opak. 6 szt. | a) średn. 5 mm do zamykania naczyń w laparoskopii | | 80 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) średn. 10 mm do zamykania naczyń | | 80 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Jednorazowe wymienne ostrze / nożyk do wielorazowego klemu MarClamp Cut do zamykania naczyń, opak. 10 szt. | | | 6 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-20:** | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/29 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 29 –** **zestawy do moczowodów**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | | **Wartość netto** | | **Stawka podatku VAT** | | **Wartość brutto** | | **Producent** | | **Kod / numer katalogowy** | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | | **6=3x5** | | **7** | | **8=6+VAT** | | **9** | | **10** | |
| 1 | Zestawy do wewnętrznego szynowania moczowodu z nitką ułatwiającą usuwanie stentu, oba końce otwarte, średnica pętli pęcherzowej 2-4 cm, dług. 26,28 cm, CH 5.0, 6.0.  Skład: 6-miesięczny cewnik, popychacz 50 cm, drut o dług. 145 cm | 350 | zest. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 2 | Zestaw jednorazowy do szynowania wewnętrznego moczowodów Fr. 4,7 dług. 26 i 28 cm. Fr. 6,0 dł. 28 cm. Pakowany łącznie. Skład zestawu: cewnik Pigtail podwójnie zagięty otwarty-zamknięty, średnica pętli pęcherzowej 2 cm. Prowadnik 0.035’’lub 0.038’’ *(do wyboru Zamawiającego)*, popychacz dług. min. 50 cm. System blokujący. Możliwość utrzymania w moczowodzie min. 6 miesięcy | 400 | zest. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 3 | Zestaw jednorazowy do szynowania wewnętrznego moczowodów 4.7, 6.0 Fr, dług. 26 cm. Pakowany łącznie. Skład zestawu: cewnik PIGTAIL podwójnie zagięty otwarty-otwarty, średnica pętli pęcherzowej 2 cm, prowadnik hydrofilny0.038" o dług. 145 cm, popychacz dług. min. 50 cm (umożliwiający sterowanie cewnikiem po wyjęciu drutu); system blokujący. Możliwość utrzymania w moczowodzie min. 6 miesięcy | 250 | zest. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 4 | Zestaw jednorazowy sterylny do szynowania wewnętrznego moczowodów 5.0 Fr, 6.0 Fr, 7.0 Fr dług. 24,26,28 cm. Pakowany łącznie. Skład zestawu: cewnik PIGTAIL podwójnie zagięty otwarty-otwarty, średnica pętli pęcherzowej 2 cm, hydrofilny prowadnik 0.035" lub 0.038" *(do wyboru Zamawiającego)*, popychacz dług. min. 50 cm (inteligentny popychacz umożliwiający sterowanie cewnikiem po wyjęciu drutu), system blokujący.  Możliwość utrzymania w moczowodzie min. 12 miesięcy | 300 | zest. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 5 | Zestaw jednorazowy sterylny do szynowania wewnętrznego moczowodów 6.0,7.0 Fr dług. 26, 28 cm, wykonany z czarnego silikonu. Pakowany łącznie. Zespół stentu nitkowanego umożliwia wprowadzenie typu one-pass (cewnik wyposażony w nitkę w celu łatwiejszego pozycjonowania). Skład zestawu: cewnik PIGTAIL podwójnie zagięty otwarty-otwarty, średnica pętli pęcherzowej 2 cm, prowadnik 0.035" lub 0.038" *(do wyboru Zamawiającego)*, popychacz dług. min. 50 cm.  Możliwość utrzymania w moczowodzie min. 12 miesięcy | 200 | zest. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 6 | Koszulka dostępu moczowodowego z powłoką hydrofilną do wytwarzania kanału w trakcie endoskopowych zabiegów urologicznych. Koszulka klasyczna lub umożliwiająca wprowadzenie przy użyciu techniki Rapid Release (szybkiego zwalniania) eliminującej stosowanie drugiego prowadnika. Rozmiary: 9,5Fr, 10,7Fr, 12Fr, 14,0Fr, dług. 28-55cm | 350 | szt. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 7 | Prowadnik hydrofilny prosty 0,35 cala, dług. 145 cm, z dwiema miękkimi końcówkami typ Roadrunner, do zabiegów Flexi URS | 350 | szt. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 8 | Dwukanałowy moczowodowy cewnik dostępowy, sterylny, jednorazowego użycia. Pokryty powłoką AQ (mikroskopijnie cienka warstwa hydrofilnego polimeru), która po aktywacji przyciąga do cewnika i zatrzymuje na nim wodę i inne ciecze, tworząc powierzchnię o niskim współczynniku tarcia. Cewnik do wstrzykiwania środka kontrastowego i żelu znieczulającego lub do umieszczania prowadnika zabezpieczającego. Dwukanałowa konstrukcja eliminująca konieczność wielokrotnego cewnikowania. Dla uzyskania lepszego dostępu - cewnik typu Flexi Tip zapewniający autraumatyczne wprowadzenie do moczowodu i przejście przez niego. Wymiary: Fr 6.00/10.00, dług. 24 cm lub 50 cm *(do wyboru Zamawiającego)*, średnica otworu 0.40, średnica otworu do iniekcji 0.50 | 350 | szt. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 9 | Nitinolowy koszyk do przechwytywania i wydobywania złogów z moczowodu. Konstrukcja umożliwiająca chwytanie, zmianę położenia, zwolnienie lub usuwanie złogów w nerce lub moczowodzie. Rozmiar 1,7 lub 2,2 Fr *(do wyboru Zamawiającego)*, dług. min. 115 cm, rozmiar koszyka 8 mm lub 11 mm *(do wyboru Zamawiającego)* | 350 | szt. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 10 | Zestaw rozszerzaczy moczowodu z powłoką AQ służący do poszerzania moczowodu przed zabiegiem ureteroskopii. Drut w zestawie.  Rozmiary od 6.0 - 18.0 Fr | 200 | zest. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 11 | Zestaw przezskórnego cewnika nefrostomijnego z końcówką Pigtail. Skład: igła, prowadnik, cewnik, rozszerzacze, dren łączący i krążek utrzymujący. Rozmiary 8.0, 10.0, 12.0, 14.0 Fr, dług. 30 cm | 400 | zest. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 12 | Ureteroskopowy system irygacyjny służący do kontrolowanej ręcznej irygacji w trakcie endoskopii zawierający pompkę w kształcie walca. | 400 | szt. |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| **Razem 1-12:** | | | | |  | | x | |  | | x | | x | |

**Zał. 2/30 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 30 – akcesoria do diatermii ERBE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Kabel do elektrod neutralnych, VIO, ICC, ACC, Seria „T“, Standard, do elektrod neutralnych z klipsem, długość 4 m | 6 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Adapter z wtyczką, VIO, ICC, ACC, Standard (MO 9/5 mm), do wtyczek International (3-Pin) | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Kabel bipolarny do resektoskopów STORZ, z wtyczką okrągłą pięciopinową , długość 4 m | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-3:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/31 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 31 –** **sprzęt do zabiegów RIRS i ureterorenoskopii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Ureterorenoskop jednokrotnego użytku w pełni giętki: a) do współpracy z włóknem laserowym,  b) średnica części roboczej endoskopu 8,4 Fr; kanał roboczo-irygacyjny o średnicy min. 3,6 Fr; pole widzenia 110st ±10%; długość robocza 670 mm ±5%; kąt wygięcia końcówki 275° góra i 275° dół; głębia ostrości 3 - 100 mm, c) źródło światła LED z automatycznym i manualnym doborem natężenia wbudowane w końcówkę URS,  d) kamera wbudowana w końcówkę URS,  e) prosty kanał do wprowadzenia włókna lasera z możliwością unieruchomienia w żądanym położeniu | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Druty prowadzące, nitinolowy rdzeń, końcówka prosta, elastyczna z obu stron drutu, z powłoką hydrofilną na odcinku dystalnym 5cm, na pozostałej części drutu pokrycie PTFE, średnica 0,89 mm lub 0,97 mm, długość 150 cm (±2 cm) | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Płaszcze dostępu moczowodowego z powłoką hydrofilną na całej długości w celu znacznego ułatwienia wprowadzenia koszulki. Rozmiary: 11/13 Fr, 12/14 Fr i dług. 28cm, 36cm oraz 46cm. Płaszcz odporny na zagięcia, marker widoczny w RTG | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Kosz nitinolowy do przechwytywania i wydobywania złogów z dróg moczowych. Rozmiary: 1,9/2,4/3,0 Fr i średnicy koszyka 12 lub 16 mm. Bezkońcówkowy, 4- przewodowy, materiał płaszcza PTFE, z mechanizmem otwierającym, widoczny w RTG. Długość 90 lub 120cm, rozbieralny | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Nitynolowa spirala zapobiegająca retropulsji w trakcie litotrypsji widoczna w RTG oraz fluoroskopii. Spirala o kształcie zwężającym się ku górze, elastyczna z możliwością rozprostowania za pomocą rozsunięcia końcówki proksymalnej. Rozmiar 3Fr, średnica 7 mm, 10 mm długość całkowita 115 cm | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Zestaw do szynowania wewnętrznego moczowodów. Rozmiary: od 4,8 Fr, 6Fr, 7 Fr i długościach 24cm, 26 cm, 28 cm. Skład zestawu: cewnik podwójnie zagięty z biokompatybilnego materiału zmniejszającego kumulację wapnia, z pokryciem hydrofilnym na całej długości, prowadnik z pokryciem PTFE z elastyczną końcówką, pozycjoner stentu o długości 40 cm posiadający radiocieniującą końcówkę. Możliwość utrzymania w moczowodzie do 12 miesięcy. Zestaw jednorazowy sterylny, prowadnik i stent z pozycjonerem pakowane osobno | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Włókno wielorazowe, do lasera holmowego  35 W Dornier Medilas HSolvo firmy  Dornier MedTech, dług. 3 m, sterylne,  o mocy do 35 W. Włókno tego samego  producenta co laser | a) średnica 400 μm   (365 μm) | 38 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) średnica 272 μm   (200 μm) | 15 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Zestawy do przezskórnej nefrostomii – Pigtail 8 FR, 2,7 mm; 10FR,  3,3 mm, dług. całkowita 30cm, Pigtail 10 FR 3,3 mm, dług. całkowita 30cm | | 50 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Zestaw do nefrostomii przeskórnej zastępczej 8,3Fr 2,8 cm; 10FR 3,3cm, dług. całkowita 25 cm | | 50 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-9:** | | | | | |  | **x** |  | x | x |

**Zał. 2/32 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 32 – akcesoria do diatermii ARC400**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Przedmiot zamówienia** | | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Worek do morcelacji o śr. 160mm; obj. 3,5l, z trzema portami oznaczonymi różnymi kolorami; otwór górny z paskiem do zaciśnięcia worka dla narzędzi o śr.15mm; sterylny, opak. 10 szt. | | | | | 20 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Szczypce bipolarne pokryte powłoką nieprzywierającą, bagnetowe, długość 220mm, końcówka 9mm x 0,3mm, złącze 2-bolcowe płaskie; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Szczypce bipolarne, bagnetowe, długość 220mm, końcówka 6mm x 0,5mm ze stali nierdzewnej, złącze 2-bolcowe płaskie; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Kabel monopolarny do resektoskopów Wolf/Storz, długość 4,5m, wtyczka od strony instrumentu żeńska Ø2mm, od strony aparatu 3-bolcowa z funkcją automatycznego rozpoznawania i dobierania parametrów przez aparat; przeznaczenie do min. 100 cykli sterylizacji | | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Mikroelektroda igłowa wolframowa, izolowana, przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji | a) prosta, długość 59mm, trzonek Ø2,4mm, dług. igły 16mm, dł. części aktywnej 2mm, Ø igły 0,5mm | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) zagięta, długość 55mm, trzonek Ø2,4mm,  dł. igły 12mm, dł. części aktywnej 2mm, Ø igły 0,5mm | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Kabel monopolarny do instrumentów laparoskopowych, długość 4,5m, wtyczka od strony instrumentu Ø4mm, od strony aparatu Ø4mm; przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Kabel bipolarny do pęset, długość 4,5m, wtyczka od strony instrumentu - dwa bolce płaskie, od strony aparatu 2-bolcowa 28,58mm; przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Kabel bipolarny do nożyczek, długość 4,5m, wtyczka od strony instrumentu - żeńska 2 x Ø2,6mm, od strony aparatu 2-bolcowa 28,58mm; przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji | | | | | 1 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Elektroda laparoskopowa - cienki hak "L", długość 360mm, Ø5mm, wymiar haka 4mm x 1mm, instrument z ceramiczną izolacją końcówkil; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Kabel monopolarny do instrumentów laparoskopowych i artroskopowych, długość 4,5m, wtyczka od strony instrumentu Ø4mm, od strony aparatu Ø4mm; przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji | | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Tuba zewnętrzna Ø5mm z ceramiczną izolacją końcówki, do instrumentu do nadszyjkowej resekcji macicy (LASH) wielorazowego użytku; przeznaczenie do min. 50 cykli sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Tuba wewnętrzna do instrumentu do nadszyjkowej resekcji macicy (LASH) wielorazowego użytku; przeznaczenie do min. 50 cykli sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Wielorazowe szczypce bipolarne bagnetowe, końcówki nieprzywieralne proste, uchwyt płaski, z wtyczką europejską płaską. Wymiary produktu: długość całkowita: 220 mm, waga sztuki netto: 32 g, długość robocza: 188 mm, szerokość koncówki: 0,3 mm, długość końcówki: 9 mm. Wytrzymalosc elektryczna: 550 Vp. Przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Szczypce bipolarne, bagnetowe, długość 220mm, końcówka 6mm x 0,5mm ze stali nierdzewnej, złącze 2-bolcowe płaskie; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Instrument do zamykania naczyń do Ø7mm, wielorazowego użytku, z zaczepem, końcówka  zagięta dł. 30mm, szerokość 3mm - 5mm,  pokryta powłoką nieprzywierającą, kabel 4,5m z funkcją automatycznego rozpoznawania i  dobierania parametrów przez aparat;  przeznaczenie do min. 50 cykli sterylizacji | | | a) klemy do chirurgii,  otwartej dł. 230mm | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) klemy do chirurgii otwartej dł. 280mm | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Uchwyt argonowy z dwoma przyciskami i kablem dł. 3,5m, wtyczka od strony aparatu 3-bolcowa, przyłącze argonowe Luer Lock, z funkcją automatycznego rozpoznawania i dobierania parametrów przez aparat; przeznaczenie do min. 100 cykli sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Sztywna elektroda argonowa z przestawnym nożem do cięcia i koagulacji z trzonkiem Ø4mm, Ø5mm, długość noża 14mm, końcówka elektrody wykonana z ceramiki; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji | | | | a) długość 100mm | 1 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) długość 150mm | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Elektroda argonowa do koagulacji z giętką  końcówką prostującą się w procesie sterylizacji  z trzonkiem Ø4mm, Ø5mm, końcówka elektrody wykonana z ceramiki; przeznaczenie do min. 25 cykli sterylizacji | | a) długość 170mm | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) długość 250mm | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) długość 370mm | | | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Kabel do elektrod neutralnych, długość 4,5m, od strony elektrody zakończony klipsem 2,5cm, od strony aparatu wtyczka płaska z bolcem (REM); przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji | | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Kleszcze tenaculum (kulociąg) do morcelatora (uchwyt z zapadką, tuba, wkład), dł. 495mm, śr. 10mm, przeznaczone do sterylizacji | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-20:** | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/33 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 33 –** **artykuły uzupełniające do zestawu endo- i laparoskopowego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Uszczelka zewnętrzna do trokara z silikonu,  opak. 20 szt. | a) 10 mm | 3 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 5 mm | 3 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Igła Veressa 150 mm, średnica 2,1mm | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Brzeszczot piły wzdłużnej 75/10/0.7/0.9 mm, sterylny | | 60 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Nożyczki wielorazowego użytku typu Mayo, końce tępe, odgięte, dług. 170mm 6 ¾”  6 | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Nożyczki preparacyjne odgięte typu Nelson Metzenbaum, końce tępe, dług. 230mm 9”, końce tępe | | 40 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Przepustnica do trokara 5,5, uszczelka wewnętrzna silikonowa do trokaru 5,5mm, opak. 20 szt. | | 2 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Klipsy tytanowe rozmiar ML (średnio-duże) zamykane „oczkowo” (zamykane poprzez zetknięcie końców ramion klipsa, a następnie zwarcie ramion na całej długości, co prowadzi do uchwycenia struktury anatomicznej bez możliwości jej wymknięcia w momencie zamykania klipsa). Długość 7,9mm, rozwartość ramion 8,1 mm. Kompatybilne z powtarzalną klipsownicą pneumatyczną, opakow. po 12 magazynków, w każdym nabój z CO₂ | | 180 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Kleszczyki preparacyjne typu overholt, zagięte 90 st., monopolarne, obrotowe, rozbieralne - 4 częściowe wielorazowego użytku, z ergonomiczną rękojeścią bez blokady, średn. 10 mm | a) dług.310 mm | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) dług. 370 mm | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Kleszczyki preparacyjne precyzyjne, do rozwarstwiania, zagięte 90 st., monopolarne, obrotowe, rozbieralne-4 częściowe, wielorazowego użytku, ergonomiczna rękojeść bez blokady, średn. 5 mm, dług.310 mm | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Kleszcze preparacyjne mixter 90 st., średn. 5mm, dług. 310m | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-10:** | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/34 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 34 –** **akcesoria anestezjologiczne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | | | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Wapno Absorber CO₂ klik 800+ jednorazowego użytku, poj. 1,2 litra | | | | | | 90 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Wkłady do ssaka jednorazowego użytku z żelem VacuSmart, PE, poj. 700ml | | | | | | 2.200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Czujnik przepływu ID, ABS, op. 5 szt. | | | | | | 8 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Linia próbkowania do Scio, op.10 szt. | | | | | | 8 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pułapka wodna WaterLock 2, op. = 12 szt. | | | | | | 9 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Mankiet NIPC,  wielokrotnego użytku | a) rozmiar XS, 12 – 19 cm / 19cm | | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) rozmiar S, 17 – 25 cm / 29cm | | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) rozmiar M+, 23 – 33 cm | | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| d) rozmiar M+, 23 – 33 cm / 43cm | | | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| e) rozmiar M++, 23 – 33 cm / 53cm | | | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| f) rozmiar L, 31 – 40 cm / 40cm | | | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| g) rozmiar L+, 31 – 40 cm / 55cm | | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| h) rozmiar XL, udowy, 38 – 50 cm / 55cm | | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Mankiet NIPC dla dorosłych, wielorazowy (do monitora  Vista 120) | | | | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Filtry do zbiornika ssaka, jednorazowego użytku do aparatu Primus Dräger | | | | | | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Click do aparatu Primus Dräger do wapna jednorazowego | | | | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Dren do odsysania VacuSmart®, PE, jednorazowego użytku, 2 m, z zaworem, op. = 25 szt. | | | | | | 30 | op. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Przewód pośredni EKG, 3 odprowadzenia (do monitora  Vista 120) | | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Przewód EKG (do pacjenta)  3 odprowadzenia | | | | | a) do monitora  Vista 120 | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) do monitora  Delta | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) do monitora  Delta, 2-pinowy | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Czujnik Sp0₂ na palec | | | | | a) Nellcor | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) Dräger | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Przewód pośredni SP0₂ | a) 3m (do monitora  Vista 120) | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) Dräger do modułów MultiMed 5 | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Czujnik temperatury skóry 3m | | | a) do monitora  Vista 120 | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) do monitora  Delta | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Dren łączący NIPC | a) 3 m, do monitora  Vista 120 | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) dla dorosłych, 3,7 m, do monitorów Infinity | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Czujnik tlenu kompatybilny z aparatem Atlan | | | | | | 9 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Moduł przewodowy MultiMed® 5, wieloparametrowy, do pomiarów EKG,  oddechu, SpO₂ i temperatury, 2,5 m | | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Jednorazowy układ oddechowy do respiratora transportowego Drager | | | | | | 100 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Przewód do krwawego pomiaru RR | | | | a) do aparatów Primus, opak. 5 szt. | | 20 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) do aparatów Atlan | | 20 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Przewód IPC | | a) dług. 3,7m do aparatów Primus | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) do aparatów Atlan | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-21:** | | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/35 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 35 –** **akcesoria chirurgiczne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3x5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Zapasowy wkład do uchwytu (rączki) tuby ssąco-płuczącej o 8 mm kanale ssącym | 8 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw drenów ssących do pompy LP100 – opak. 10szt. | 50 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Zestaw drenów płuczących do pompy LP100 – opak. 10szt. | 60 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Uszczelka typu kapturek, do tuby trokara o średnicy 11 mm, niebieskie, opak. 10 szt. | 10 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Uchwyt asymetryczny z zamkiem do narzędzi HiQ+ | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Tuba ssąco-płucząca o średnicy 5,3 mm i długości roboczej 360 mm, z otworami na końcu | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Uchwyt do tuby ssąco-płuczącej z dźwignią (bez wymiennego wkładu) | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Zapasowy zawór do uchwytu tuby ssąco- płuczącej o 5 mm kanale ssącym | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Światłowód dla endoskopów/optyk o średnicy większych niż 4,1 mm, średnica wiązki 4,25 mm, średnica zewnętrzna 8,4 mm, długość 3 m, waga 323 g; typ CF | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Wewnętrzny zawór silikonowy, do tuby trokara 3,5 mm i 5,5 mm, przeźroczysty, opak. 10 szt. | 30 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Uszczelka typu kapturek, do tuby trokara o średnicy 5,5 mm (oraz redukcji A5837), czerwone, opak. 10 szt. | 10 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Uchwyt asymetryczny z zamkiem do narzędzi HiQ+ | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Kabel bipolarny do narzędzi HiQ+, jednowtykowe, długość 3,5 m, do diatermii ESG-400, Erbe VIO innych przyjmujących połączenia jednowtykowe wg Erbe | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-13:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/36 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 36 – akcesoria do endourologii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | | | | | | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | | | | | | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Dren płuczący laparoskopowy do procedur z kontrolą prędkości płukania, sterylny, jednorazowy, opak. 10 szt. | | | | | | | | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Pętla tnąca monopolarna zagięta, kompatybilna z płaszczem resektoskopowym 26 Fr oraz elementem pracującym monopolarnym firmy Karl Storz Zamawiającego, jednorazowa, sterylna, opak. 10 szt. | | | | | a) 1 drut prowadzący | | | 50 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) 2 druty prowadzące | | | 50 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Pętla tnąca bipolarna zagięta, kompatybilna z płaszczem resektoskopowym 26 Fr oraz elementem pracującym bipolarnym firmy Karl Storz Zamawiającego, jednorazowa, sterylna, opak. 10 szt. | | | | | | | | 50 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Elektroda koagulacyjna monopolarna, 1 drut prowadzący, kompatybilna z płaszczem resektoskopowym 26 Fr oraz elementem pracującym monopolarnym firmy Karl Storz Zamawiającego, jednorazowa, sterylna, opak. 10 szt. | | | | | | a) wałek śr. 3 mm | | 30 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) spiczasta | | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| c) kulka śr. 5 mm | | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Elektroda koagulacyjna monopolarna, kulka śr. 5 mm, 2 druty prowadzące,  kompatybilna z płaszczem resektoskopowym 28 Fr oraz elementem pracującym monopolarnym firmy Karl Storz Zamawiającego, jednorazowa, sterylna, opak. 10 szt. | | | | | | | | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Elektroda koagulacyjna bipolarna, kompatybilna z  płaszczem resektoskopowym 26 Fr oraz elementem pracującym bipolarnym firmy Karl Storz Zamawiającego, jednorazowa, sterylna, opak. 10 szt. | | | | | | | a) typu kulkowego | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| b) spiczasta | 40 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Pętla zamienna SupraLoop, duża, monopolarna, rozmiar 200 x 150 mm, jednorazowa | | | | | | | | 200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Nóż zimny SACHSE do uretrotomu, prosty, opak. 6 szt. | | | | | | | | 33 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Uszczelka kanału instrumentowego, z otworem o śr. 0,8 mm, opak. 10 szt. | | | | | | | | 11 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Uszczelka kanału instrumentowego, opak. 10 szt. | | | | | | | | 11 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Gumowa zatyczka do przyłącza LUER-Lock, czarna, opak. 10 szt. | | | | | | | | 5 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Uszczelka, czarna, do trokarów 6 mm, autoklawowalna, opak. 5 szt. | | | | | | | | 3 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Uszczelka, zielona, do trokarów 11 mm, autoklawowalna, opak. 5 szt. | | | | | | | | 3 | opak. |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Igła Veress’a, do wytworzenia odmy otrzewnowej, ze sprężystą tępą kaniulą wewnętrzną, z przyłączem LUER-Lock, autoklawowalna, średnica 2,1 mm, długość 15-17 cm | | | | | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Uchwyt ClickLine, plastikowy, monopolarny, rozszerzone pierścienie na palce | | | a) z zapinką hemostatyczną | | | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) z zapinką MANHES | | | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Wkład kleszczy ClickLine,  2 ruchome; śr. 5 mm, dł. rob. 36 cm | a) KELLY, bransze preparacyjne, długie | | | | | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) bransze typu "szczęki Aligatora” | | | | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) bransze okienkowe, atraumatyczne | | | | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Wkład nożyczek ClickLine; ostrza zakrzywione, ząbkowane, 2 ruchome; śr. 5 mm, dł. rob. 36 cm | | | | | | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Tubus ClickLine, metalowy, izolowany, z przyłączem LUER-Lock, śr. 5 mm, dł. 36 cm | | | | | | | | 10 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Elektroda koagulacyjno - preparacyjna, haczykowa, kształt L, monopolarna, r. 5 mm, dł. min. 36 cm | | | | | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Przewód wysokiej częstotliwości, monopolarny, wtyk 5 mm, długość 300 cm, do instrumentów Karl Storz i wybranych diatermii chirurgicznych Karl Storz (AUTOCON®II, AUTOCON®III); ERBE (ICC) oraz ERBE VIO 301 | | | | | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Przewód w. cz., monopolarny, wtyk 4 mm, dł. 300 cm, do starszych modeli diatermii KS, Erbe T | | | | | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Przewód bipolarny HF, dł. 400 cm, do zast. z AUTOCON III 400 i resektoskopem bipolarnym Karl Storz | | | | | | | | 8 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Imadło KOH, rękojeść prosta, zapinka wyłączana, śr. 5 mm, dł. 33 cm | | a) bransze zakrzywione w lewo | | | | | | 1 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) bransze zakrzywione w prawo | | | | | | 1 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Kleszcze ClickLine, "Pazury"2x3, uchwyt metalowy, śr. 10 mm, dł. rob. 36 cm | | | | | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Trokar laparoskopowy kompletny, wielorazowego użytku, autoklawowalny, długość robocza 10-11 cm, złożony z: gładkiej, ściętej kaniuli z przyłączem LUER-Lock i kranikiem do podłączenia insuflacji, zaworu z klapą otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej dźwigni, gwoźdź piramidalny | | | | | | | a) średnica 6 mm | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) średnica 11 mm | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Element cystoskopowy do zaginania cewników wychodzących z cystoskopu (dźwignia Albarrana), wyposażony w 2 kanały instrumentowe z metalowym rozbieralnym kranikiem oraz silikonową uszczelką z otworem 1,2 mm, regulacja odgięcia z mechanizmem zapadkowym. Kompatybilny z płaszczami cystoskopowymi firmy Karl Storz Zamawiającego | | | | | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Element pracujący resektoskopu, aktywny | | | | | | a) monopolarny | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) bipolarny | | 1 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Klipsownica, śr. 10 mm, dł. 36 cm, do zast. z klipsami tytanowymi Pilling-Weck, rozm. średnio-duży | | | | | | | | 1 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Optyka cystoskopowa oparta na systemie soczewek wałeczkowych, kąt patrzenia 30°, śr. 4 mm, dł. 30 cm, autoklawowalna. Optyka opatrzona słowną informacją potwierdzającą autoklawowalność oraz nadrukowanym kodem DATA MATRIX z zakodowanym min. numerem katalogowym i numerem seryjnym optyki. Nadrukowane na obudowie optyki oznaczenie (w postaci graficznej lub cyfrowej) średnicy kompatybilnego światłowodu | | | | | | | | 6 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Płaszcz cystoskopowy, 2 przyłącza LUER, do użycia z optyką o dł. 30 cm, autoklawowalny wraz z obturatorem. Kompatybilny z optyką o śr. 4mm i dł. 30 cm firmy Karl Storz Zamawiającego | | | | | | | a) średnica 17 Fr. | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) średnica 22 Fr. | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Łącznik cystoskopowy, do połączenia z optyką z jednym zamykanym kanałem roboczym | | | | | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Kleszcze giętkie, obie bransze ruchome,  5 Fr., dł. 40 cm | | | | a) do usuwania ciał obcych | | | | 2 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) biopsyjne | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Kleszcze giętkie, do usuwania ciał obcych, obie bransze ruchome, 5 Fr., dł. 40 cm | | | | | | | | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Zestaw płaszczy resektoskopu, średnica 26 Fr., skośny dziób, obrotowa osłona wewnętrzna z izolacją ceramiczną, zamek szybkiego zwalniania, kod kolorystyczny: żółty, zawartość zestawu: płaszcz zewnętrzny resektoskopu, płaszcz wewnętrzny resektoskopu | | | | | | | | 1 | zestaw |  |  |  |  |  |  |
| 36 | Obturator standardowy kompatybilny z płaszczem resektoskopowym 24 / 26 Fr. | | | | | | | | 1 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 37 | Przewód w. cz., bipolarny, do zast. z diatermią chirurgiczną AUTOCON II 400 | | | | | | | | 1 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 38 | Światłowód, osłona wzmocniona, nieprzeźroczysta, dł. min. 230 cm, śr. 3,5 mm | | | | | | | | 1 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Instrument BERCI do zamykania powięzi, do zamykania wkłuć po trokarach, rozm. 2,8 mm, dł. 17 cm | | | | | | | | 4 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 40 | Ochraniacz na zęby, silikonowy, autoklawowalny | | | | | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 41 | Drut prowadzący sztywny | | | | | | | | 5 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem 1-41:** | | | | | | | | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/37 do SWZ**

# **FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 37 - miski, baseny i kaczki do maceratora**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Miska jednorazowa z pulpy, 3 l | 1.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Basen jednorazowy z pulpy, 2 l | 5.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Kaczka jednorazowa z pulpy, 875 ml | 5.000 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1 - 3:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/38 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 38 - przystawka biopsyjna**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Jednorazowa przystawka biopsyjna typ UA 1344 dla głowic  convex 9085 | 380 | szt. |  |  |  |  |  |  |

**Zał. 2/39 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 39 – sonda ultradźwiękowa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Sonda ultradźwiękowa wielorazowa do aparatu EMS Swiss LithoClast Master średnica 3, 8mm, długość 403 mm | 30 | szt. |  |  |  |  |  |  |

**Zał. 2/40 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 40 –** **obwody krążenia pozaustrojowego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Obwód krążenia pozaustrojowego z filtrem 150. Linia napływu krwi, linia zwrotu krwi, linia dializatu, linia odpływowa, linia płynu substytucyjnego, linia do podłączenia przed pompą krwi, 5–litrowy worek zbierający na płyn odpływowy | 550 | szt. |  |  |  |  |  |  |

**Zał. 2/41 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 41 – materiały medyczne używane na Bloku Operacyjnym**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Proszek hemostatyczny 3g, gotowy do użycia, roślinny, ultra-hydrofilny polisacharyd, skutecznie i szybko tamuje krwawienie, bez alkoholu | 3 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Aplikator proszku do laparoskopii (z poz. 1) 35-40 cm | 200 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Preparat przeciwko roszeniu / roszeniu optyki / laparoskopii 5-6 ml | 900 | szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem poz. 1-3:** | | | | |  | **x** |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/42 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 42 – filtry bakteryjno-wirusowe z ustnikiem do spirometru Easy One Air-2500 NDD**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Filtr bakteryjno-wirusowy ze zintegrowanym spłaszczonym ustnikiem + klips na nos. Dedykowane do spirometru Easy One Air-2500 NDD. Wymiary ustnika: wysokość 18-20mm, szerokość 29-30mm. Rozwarcie klipsa na nos z wewnętrznej strony 20-22mm. Przestrzeń martwa filtra < 50ml. Opór < 00,5kPa/L\*sec.at 1L/sec. | 4.500 | Szt. |  |  |  |  |  |  |

**Zał. 2/43 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie nr 43 –** **zestawy do odciągania pokarmu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | **9** | **10** |
| 1 | Zestaw do odciągania pokarmu 24h,  z zastawką, butelka 130ml,  z membraną do Medela Symphony | a) średnica 24mm | 210 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| b) średnica 27mm | 230 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| c) średnica 30mm | 190 | Szt. |  |  |  |  |  |  |
| **Razem:** | | | | | | **x** |  |  | **x** | **x** |

**Zał. 2/44 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie nr 44 – butelki i smoczki**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | | **Producent** | | **Kod / numer katalogowy** | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3 x 5** | **7** | **8=6+VAT** | | **9** | | **10** | |
| 1 | Butelka 80-100ml z nakrętką, jednorazowego użytku, sterylna lub czysta mikrobiologicznie z czytelną podziałką, przeznaczona do użytku szpitalnego, o standardowym gwincie, kompatybilna ze smoczkiem klasy szpitalnej. Nie zawiera Bisphenolu A i ftalanów. Opakowanie typu papier-folia zawierające informacje o dacie ważności, numer serii, numerze referencyjnym | 5.000 | Szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 2 | Jednorazowy smoczek do butelki dla niemowląt, gotowy do użytku, sterylny ze zmiennym przepływem | 600 | Szt. |  |  |  | |  | |  | |  | |
| **Razem poz. 1-2:** | | | | |  | **x** | |  | | **x** | | **x** | |

**Pozycja 1: Zamawiający nie dopuszcza mniejszych / większych pojemności.**

**Zał. 2/45 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 45 – pończochy przeciwzakrzepowe**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | | **8** | **9** |
| **Samonośne pończochy przeciwzakrzepowe:** a) z czubkiem otwartym, zaznaczoną piętą i lamówką,  b) skład materiału: nylon 70% i lycra 30% **lub** poliamid 78%  i 22% elastan, bez lateksu, c) ucisk w kostce 14-22 **lub** 18-21mmHg zmniejszający się w kierunku uda,  d) wyraźne oznaczenie rozmiaru i zapiętki w celu poprawnego zakładania, e) do wielokrotnego użytku przez jedną osobę, f) możliwość prania w pralce w temp. maks. 95°C, g) rozmiary do wyboru Zamawiającego: M, L, XL, XXL, XXXL h) wyrób medyczny klasy I | 580 | Szt. |  |  |  |  |  | |  |

**Zał. 2/46 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie nr 46 – żel do kolonoskopii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jedn.**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Żeldo kolonoskopii, bez tłuszczu, parafiny i silikonu, dobrze rozpuszczalny w wodzie, przezroczysty, 200 ml | 225 | Szt. |  |  |  |  |  |  |

**Zał. 2/47 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie częściowe nr 47 - koce grzewcze**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Koc (kołderka) grzewczy j. uż. pod całe ciało pacjenta dorosłego: a) 2 różne kolory na obu stronach, b) równomierny przepływ powietrza, c) wymiary 195-220 cm x 100-110 cm*,*  d) bezlateksowy, odporny na płyny, antystatyczny, e) materiał 2-warstwowy: PP (polipropylen) laminowany z PE (polietylen),  f) mikroporowaty materiał po stronie pacjenta zapewniający optymalne przenikanie powietrza,  g) uniwersalny port węża dostosowany do współpracy m. in. z urządzeniem grzewczym Zamawiającego WARM AIR Hyperthermia System - mocowanie za pomocą rzepu | 520 | szt. |  |  |  |  |  |  |

**Zamawiający nie dopuszcza:**a) mocowania za pomocą wiązania,  
b) kołderki wykonanej z wielowarstwowej włókniny SMS,

c) kołderki mocowanej do węża urządzenia grzewczego za pomocą rozciągliwej taśmy typu Velcro,

d) kołderki z perforacjami.

**Zał. 2/48 do SWZ**

**FORMULARZ CENOWY – zadanie nr 48 –** **sondy do lasera Vitra 810**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **j.m.** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość netto** | **Stawka podatku VAT** | **Wartość brutto** | **Producent** | **Kod / numer katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5=2x4** | **6** | **7=5+VAT** | **8** | **9** |
| Sondy do lasera Vitra 810, dedykowana do cyklofotokoagulacji przeztwardówkowej w technologii fali ciągłej (CW) i mikropulsowej (zmiana  za pomocą odkręcanej przystawki). Sterylna. | 85 | szt. |  |  |  |  |  |  |